

Per I 10/16





ZEITSCHRIFT

FÜR

VERGLEICHENDE SPRACHFORSCHUNG

AUF DEM GEBIETE DES

DEUTSCHEN, GRIECHISCHEN UND LATEINISCHEN

HERAUSGEGEBEN

VON

Dr. ADALBERT RUHN,
PROFESSOR AM CÖLNISCHEN GYMNASIUM ZU BERLIN.

BAND XVI.

BERLIN,

FERD. DÜMMLER'S VERLAGSBUCHHANDLUNG
(HARRWITZ UND GOSSMANN)
1867.

Verzeichniss der mitarbeiter.

Director dr. Ahrens in Hannover. Dr. Andresen in Bonn.

C. Arendt z. z. in Peking. Prof. Ascoli in Mailand. Prof. dr. Th. Aufrecht in Edin-

burg.

Prof. dr. Ag. Benary in Berlin †.

Prof. dr. Th. Benfey in Göttingen. Privatdoc. dr. Bickell in Mar-

Privatdoc. dr. Bickell in Marburg.

Dr. A. Birlinger in München. Staatsrath dr. O. Boehtlingk in Petersburg.

Prof. dr. Bollensen in Witzenhausen a. d. Werra.
Prof. dr. F. Bopp in Berlin.
Prof. Michel Bréal in Paris.
Prof. dr. Ernst Brücke in Wien.
Dr. Jos. Budenz in Ungarn.
Prof. dr. G. Bühler in Pûna.
Dr. Sophus Buqqe in Christia-

nia. Prof. dr. W. Corssen in Berlin. Prof. dr. G. Curtius in Leipzig. Dr. Berthold Delbrück in Halle. Dr. Lorenz Diefenbach in Frankfurt a. M.

Director prof. dr. A. Dietrich in Hirschberg.

Prof. dr. H. Düntzer in Coln.

Dr. H. Ebel in Schneidemühl. Dr. Gust. Eschmann in Burgsteinfurt.

Oberbibliothecar Prof. dr. E. Förstemann in Dresden.

Dr. Froehde in Liegnitz.

Dr. G. Gerland in Magdeburg. Director dr. A. Goebel in Conitz.

Prof. dr. Grafsmann in Stettin. Hofrath J. Grimm in Berlin †. Prof. dr. V. Grohmann in Prag. Prof. dr. M. Haug in Reutlinger

Dr. Ludwig Hirzel in Frauenfeld (Cant. Thurgau).

Hofrath dr. Holtzmann in Heidelberg.

Prof. dr. Hupfeld in Halle †. J. B. Janku in Florenz. Prof. dr. Jülg in Inspruck.

G. Jurmann in Wien.

Prof. dr. H. Kern in Leyden. Prof. F. Kielhorn in Bombay. Justizr. dr. Th. Kind in Leipzig. Prof. dr. Kirchhoff in Berlin. Dr. K. v. Knoblauch in Tübingen.

Dr. K. v. Knoblauch in Tübingen. Dr. Reinhold Köhler in Weimar.

Prof. dr. A. Kuhn in Berlin. Gymnasiallehrer dr. Gustav Legerlotz in Soest.

Dr. F. A. Leo in Berlin.

Prof. dr. H. Leo in Halle. Prof. dr. R. Lepsius in Berlin. Prof. dr. M. Lexer in Freiburg i. B. Prof. dr. C. Lottner in Dublin.

Prof. dr. C. Lottner in Dublin. Prof. dr. A. Ludwig in Prag. Dr. W. Mannhardt in Danzig. Dr. H. Martens in Bremen. Prof. dr. Mafsmann in Berlin. Dr. Maurophrydes aus Kappa-

docien in Athen†.
Prof. dr. Leo Meyer in Dorpat.
Dr. Michaelis in Berlin.
Franz Misteli in St. Gallen.
Prof. dr. Th. Möbius in Kiel.
Prof. dr. K. Müllenhoff in Berlin.
Prof. dr. Max Müller in Oxford.
Prof. dr. Friedrich Müller in
Wien.

Prof. dr. Mussafia in Wien.
Dr. Pauli in Stettin.
Dr. Ign. Petters in Leitmeritz.
Dr. Friedr. Pfeiffer in Breslau.
Prof. dr. A. Pictet in Genf.
Prof. dr. A. F. Pott in Halle.
Prof. dr. Karl Regel in Gotha.
Dr. Rich. Rödiger in Berlin.
Dr. Rosselet in Berlin †
Prof. dr. R. Roth in Tübingen.

Prof. dr. J. Savelsberg in Achen. Hofrath prof. dr. A. Schleicher in Jena.

Dr. Johannes Schmidt in Jena. Prof. dr. M. Schmidt in Jena. Prof. dr. Schmidt-Göbel in Lem-

berg. Prof. dr. Schnitzer in Ellwangen. Dr. Schröder in Merseburg †. Prof. dr. H. Schweizer-Sidler in Zürich.

In Zuffen.

Dr. W. Sonne in Wismar.

Prof. dr. Spiegel in Erlangen.

Prof. dr. H. Steinthal in Berlin.

Director G. Stier in Colberg.

Dr. Strehlke in Danzig.

Dr. L. Tobler in Wismar.

Dr. L. Tobler in Aaran.

Dr. W. Treitz in Bonn.

K. Walter in Freienwalde a. O †.

Prof. dr. A. Weber in Berlin.

Prof. dr. Hugo Weber in Weimar.

Prof. dr. Weinhold in Kiel.

Prof. dr. Weisphal in Breslau.

Dr. Wilbrandt in Rostock.

Fr. Woeste in Iserlohn.

Oberlehrer dr. Zeys in Marien-

werder. Prof. Zyro in Bern.

Inhalt.

Arla, von Leo Meyer	1
Homerische etymologien, von H. Düntzer (schlus)	14
Die sprache des kleinen kaiserrechts, von Birlinger	39
Zum schwäbischen und alemannischen, von dem selben	
Ueber skr. häridravá, von dr. Carl Pauli	50
Lautwandel von o in z, von dr. J. Savelsberg	54
Mittelniederländische psalmen, hymnen und gebete etc., von Karl Re-	
gel. Angezeigt von M. Lexer	74
ign. Petters andeutungen zur stoffsammlung in den deutschen munds	arten
Böhmens. Angezeigt von dems	75
Andr. Meister die vocalverhältnisse der mundart im Burggrafenamte.	
Angezeigt von dems	77
Cimbr. innarzent, innerhalb, von Ign. Petters	78
Tirol. intolmat, indessen, von dems	79
Zips, und nordböhm. pottom, von dems	80
Zur geschichte altdeutscher declination. III. Der dat. plur., von För-	
stemann	81
Die italischen götternamen. Erste abhandlung, von Grafsmann	101
Lateinisches und romanisches. I, von Ascoli	
Die Berhta der Čechen, von Ign. Petters	127
Vergl. grammatik der griech, und lat. sprache, von Leo Meyer. II, 2.	
Angezeigt von Schweizer-Sidler	129
Geschichte der lat. verba auf -uo. Von dr. Carl Pauli. Angezeigt	
von dema.	184
von dems	
von dems	
Die dorische partikel KA, von Hugo Weber. Angezeigt von dems.	154
Jos. Sanneg, de vocabulorum compositione Graeca praecipue Aeschy-	
lea. Angezeigt von Rich. Rödiger	
Θεός, θέσχελος, θέσφατης, θεσπέσιος etc., von dems	
Die italischen götternamen. Zweite abhandlung, von Grassmann	161
Lateinisches und romanisches. II, von Ascoli	
Primärwurzel sta, laut von sich geben, von dems	
Primärwurzel kra, kar, ertönen; und anderes, von dems	
Lexicon palaeoslovenico-graeco-latinum emendatum auctum edidit Fr.	
Miklosich. Angezeigt von L. Diefenbach	
Physiologie der menschlichen sprache (physiologische laletik) von dr.	
C. L. Merkel. Angezeigt von J. Schmidt	
Miscellen: 1) wurzel mü flechten. 2) muskara, masculus, von A. Weber	237
ergo, erga, von Wilbrandt	
"AV, DIEG, TOIL TELLULABLE	400

	Seite
Ueber das gerundium, von L. Tobler	241
Wetter, von B. Delbrück	266
χρούω, rüeren, von dems	271
illager von dems.	278
elogium, von H. Düntzer	275
dilac, you dems.	278
δήλος, von dems	286
F. Bucheler Grundrifs der lat. declination, angezeigt von W. Corssen	290
A. Fulda Untersuchungen über die sprache der homerischen gedichte I.,	
angereigt von Rich Rädiger	900
angezeigt von Rich. Rödiger	000
o. o. Hense roetische personnication in griech, dientungen etc., ange-	010
zeigt von dems	313
traduite sur la deuxième edition et précédée d'une introduction	
par M. Michel Bréal. Tome premier, angezeigt von A. Kuhn.	315
Etymologisches, von J. Schmidt	318
Acordoros, von Rich. Rödiger	320
Zur geschichte altdeutscher declination. IV. der gen. sg., von Förste-	
mann	821
Ueber die declination der starken subst. im gotischen, von W. Treitz	844
Lautwandel von o in x (Fortsetzung), von J. Savelsberg	
Ueber die in ablativform erscheinenden italischen praepositionen, von	
Zevís	871
Zey îs	
2) with mel: you dome	282
2) µthi, mel; von dems	000
Ign. Petters	995
Th. Möbius, altnordisches glossar, angezeigt von A. Kuhn	900
Ulfilas, bearbeitet und herausgegeben von F. L. Stamm. Dritte auf-	000
lage, besorgt von dr. M. Heyne, angezeigt von dems	000
Hêliand. Mit ausführlichem glossar herausgegeben von Moritz Heyne,	
angezeigt von dems	
Saggi dei dialetti greci dell' Italia meridionale raccolti ed illustrati da	
Domenico Comparetti, angezeigt von Th. Kind	391
Lautwandel von o in x (fortsetzung), von J. Savelsberg	401
Zur dialektforschung, von dr. Birlinger	421
Ueber einige numeralia multiplicativa, von J. Schmidt	
Die entstehung der skr. tenuis palatalaspirata, von G. J. Ascoli	
B. Langkavel botanik der späteren Griechen, angezeigt von Ernst	
Kuhn	450
Eine imperativform im gothischen, von H. Kern	451
Barbara und βάψβαρος, von Max Müller	453
Nachtrag zu s. 410, von J. Savelsberg	455
Sach- und wortregister, von Ernst Kuhn	

Avia.

Es ist nicht viel, was sich an bisher gemachten erklärungsversuchen des griechischen avia anführen läßt. Benfey in seiner allumfassenden weise hat es im griechischen wurzellexikon nicht übergangen, aber was er darüber zu sagen wagt, kann nicht befriedigen; die zusammenstellung mit dem altindischen anaja-, unglück, das Böhtlingk und Roth mit den bedeutungen "schlechtes regiment, schlechte verwaltung, unangemessenes betragen, vergehen, noth, elend, missgeschick, unglück" aufführen, ist in bezug auf die bedeutung ebenso bedenklich, als in bezug auf die form und auch von Benfey selbst wieder verworfen in den nachträgen (II, s. 341), wo avia zur verbalform an nathmen, hauchen" gestellt wird als eigentlich "zustand, wo man verschnauft, erschöpfung" bezeichnend. Die letztere erklärung trifft aber die eigentliche bedeutung des wortes auch keinesweges, und der übergang von "athmen, lechzen, nach luft schnappen" zu "erschöpft sein, mude sein", wie ihn Fulda in seinen untersuchungen über die sprache der homerischen gedichte, s. 207, erläuternd angiebt, ergiebt sich ganz gewiss nicht als ein sehr leichter und natürlicher. In Bopps vergleichender grammatik findet sich das wort avia nicht erwähnt, ebenso wenig in Georg Curtius' grundzügen; auch Pott schweigt darüber in den etymologischen forschungen. Da ist nur, II s. 598, das von avía abgeleitete aviaoo - in sofern ungenau, als die ältere form ανίαού mit gedehntem ι allerdings auch mehrfach begegnet - kurz angeführt mit der bemerkung, dass Buttmanns behauptung rücksichtlich der quantitätsumstellung sich sehr Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI, 1.

bestreiten lasse. Die letztere ist vielmehr ganz entschieden unrichtig. Buttmann führt nämlich, bd. II s. 449, yaλαρός "schlaff" und μιαρός "unrein" als bildungen auf αρός an, wie sie als meist verbalia zunächst von verben auf άω und αίνω ausgehen, und fügt zu "wobei merkwürdig ist, dass nur aviavos das a lang hat" mit der anmerkung "wahrscheinlich durch umstellung der quantitäten: ἀνῖα, ἀνίαρός". Ganz abgesehen von dem unerwähntlassen der form avianos mit gedehntem i durfte auch das abgeleitete άνιαρός gar nicht unmittelbar mit γαλαρός und ähnlichen bildungen zusammengestellt werden. Bildungen der letzteren art sind unabgeleitete und finden sich im zweiten bande meiner grammatik von s. 207 an zusammengetragen, zahlreiche abgeleitete auf 100 dagegen, denen auch ανιαρό- zugehört, in dem die bewahrung des inneren alten $\vec{\alpha}$ durch das ihm vorausgehende ι veranlasst wurde, von s. 573 ap.

Auch die zweite auflage der etymologischen forschungen, so weit sie bis jetzt vorliegt, scheint auf das wort avia nirgend zu kommen. In der zeitschrift findet sichs nicht behandelt vor dem vierzehnten bande: darin aber. s. 275, findet sich eine kurze angabe darüber von Aufrecht. Er sagt, avia sei unlust, unbehagen, widerwärtigkeit, was durch einige homerische stellen so wie die einzige des Hesiodos, die das wort enthält, erläutert wird, und giebt dann als "einfachste deutung" die zerlegung in avioa "unwunsch" von der wurzel ish "streben, begehren"; im altindischen bedeute an-ista nicht nur "unerwünscht", sondern auch "widerwärtig" und im neutrum "widerwärtigkeit". Böhtlingk und Roth führen es auch noch in der bedeutung "mit dem gesetz oder den guten sitten im widerspruch stehend, verboten, verrufen" an und bringen zu den verschiedenen bedeutungen auch mehrere stellen bei aus der nachvedischen sprache. Der übergang von "unerwünscht" zu einem stark betonten "widerwärtig, beschwerlich, lästig" ist ein so leichter und natürlicher, dass auch wir z. b. unser "unerwünscht" sehr wohl in den letztgenannten bedeutungen gebrauchen können und wirkária.

lich mehrfach gebrauchen. Unmöglich aber kann man von einem participiellen "unerwünscht" nun ohne weiteres auf ein abstractes "unwunsch" für "widerwärtigkeit" zurückschließen wollen; derartiges wahrscheinlich zu machen hätte es noch ganz besonderer ausführungen bedurft. Es ist aber auch von formeller seite gegen die gegebene deutung noch zu bemerken, daß durch das angesetzte ἀνίσα keinesweges das gedehnte ι in ἀνία erklärt sein würde, dazu wäre bei dem angenommenen zusammenhang etwa ein ἀνίσ $\bar{\mu}$ nöthig gewesen. In meiner grammatik II, 406 stellte ich ἀνί $\bar{\mu}$ oder homerisch ἀνί η vorläufig mit zu den bildungen auf altes j $\hat{\mu}$, freilich mit dem zusatz "das wegen seines gedehnten ι doch kaum hieher gehört"; es gehört aber ganz sicher nicht dahin und hätte anderwärts untergebracht werden sollen.

In der homerischen sprache zeigt $\dot{\alpha}vi\eta$ durchaus gedehntes ι und ebenso fast alle daraus geflossenen bildungen; das einfache wort begegnet nur an fünf stellen in der Odyssee, die wir sämmtlich hersetzen sowie weiterhin auch alle die, die ableitungen des wortes bieten, um seine alte bedeutung möglichst hell zu beleuchten. Alkinoos sagt Odyssee VII, 192 in bezug auf Odysseus: wir wollen der

entsendung gedenken,

ως χ' ο ξείνος άνευθε πόνου και άνίης

πομπῦ ὑφ' ἡμετέρη εὴν πατρίδα γαῖαν ἵκηται, daſs der fremdling ohne mühe (anstrengung) und beschwerde (wie sie das stürmische meer bringt) unter unserm geleit sein heimathsland erreiche. Eumaios sagt Odyssee XV, 394 zu Odysseus: du brauchst nicht vor der zeit zu bett zu gehen.

άνίη καὶ πολύς υπνος,

auch ist vieler schlaf beschwerlich. Ganz ähnlich ist die wendung Odyssee XX, 52:

άνίη και το φυλάσσειν

πάννυχον έγρήσσοντα,

beschwerlich ists auch zu wachen die ganze nacht schlaflos. Antinoos sagt zu Odysseus XVII, 446:

τίς δαίμων τόδε πῆμα προςήγαγε δαιτὸς ἀνίην, welcher gott hat diese plage gebracht als beschwerde des

mahles, hat dich hieher gebracht, uns beim mahle beschwerlich zu werden. Dann ist das wort noch gebraucht von der Skylle Odyssee XII, 223:

Σχύλλην δ' οὐχέτ' ἐμυθεόμην, ἄπρηκτον ἀνιην, die Skylle nannte ich noch nicht, die unüberwindliche plage, oder, darf man wohl noch sinnlicher auffassen "das unüberwindliche ungethüm". Von ἀνίη aus ging das adjectiv ἀνῖηφό- "mit beschwerde versehen, beschwerde verursachend, beschwerlich", das bei Homer auch nur in der Odyssee vorkömmt und zwar an drei stellen, an zweien in der verbindung mit πτωχός "bettler", also ganz ähnlich gebraucht wie das δαιτός ἀνίη in bezug auf den Odysseus, der als bettler beim mahle beschwerlich wurde. So heißt es Odyssee XVII, 220:

πῆ δὴ τόνδε μολοβοὸν ἄγεις, ἀμέγαρτε συβῶτα, πτωγὸν ἀνιηρόν, δαιτῶν ἀπολυμαντῆρα:

wohin führst du nun diesen herumtreiber, du entsetzlicher sauhirt, diesen beschwerlichen bettler, den verschlinger des abfalls vom mahle? In ganz ähnlicher wendung sagt Antinoos Odyssee XVII, 377:

ού ξάλις ήμιν άλήμονες είσι και άλλοι,

πτωχοὶ ἀνιηφοί, δαιτῶν ἀπολυμαντῆφες; haben wir nicht schon genug andere landstreicher, beschwerliche bettler, die den abfall des mahles verschlingen? An der dritten Odysseestelle II, 190 ist von Bekker statt des früher gelesenen ἀνιηφέστεφον gewiß nicht mit unrecht die comparativform ἀνιηφώτεφον hergestellt, an der man wohl des trotz des vorhergehenden langen vocales gedehnten innern ω wegen anstoß genommen hatte. Eurymachos sagt zu dem alten Halitherses: wenn du den jüngeren mann (den Telemachos) zum zorne reizest,

αὐτῷ μέν κοι πρώτον ἀνιηρώτερον ἔσται, wirds ihm selbst freilich zunächst größere beschwerde

(plage) bringen, du aber sollst schwer büßen.

Außer dem adjectivischen ἀντηφός ist in der homerischen sprache von ἀντη auch noch abgeleitet das verb ἀνταώ "ich belästige, ich beschwere, ich verursache jemandem beschwerde", mit auch überall gedehntem innerem ι .

inta.

5

In der Ilias findet sichs nur ein einziges mal, sonst noch sechs mal in der Odyssee. So gebraucht es Odyssee XX, 178, Melanthios gegen Odysseus:

ξετν', έτι και νῦν Ενθάδ' ἀνιήσεις κατὰ δῶμα ἀνέρας αἰτίζων,

fremdling, willst du auch jetzt noch hier im hause beschwerlich sein, die männer anbettelnd? worin also wieder derselbe gedanke entgegentritt, der Odyssee XVII, 220 und 377 in der verbindung πτωχὸς ἀνιηρός ausgedrückt lag. Ganz ähnlich ist die wendung, die Odyssee XIX, 66, Melantho gegen Odysseus braucht:

ξειν', Έτι και νύν ενθαδ' ανιήσεις δια νύκτα δινεύων κατα εοικον.

fremdling, willst du auch jetzt noch hier beschwerlich sein (oder zur last fallen) die nacht durch im hause herumstreichend? Odyssee I, 133 hat Telemachos die Athene aus der gesellschaft der freier fortgeführt,

μή ξείνος ανιηθείς όρυμαγδώ

δείπνφ ξαδήσειεν,

damit sie nicht durch den lärm belästigt am behaglichen genus des mahles gestört werde. Odyssee XV, 335 sagt Eumaios zu Odysseus:

άλλα μέν ου γάο τίς τοι ανιαται παρεύντι, bleibe nur hier, denn niemand wird durch deine gegenwart belästigt, niemandem fällst du zur last. In bezug auf die Penelope sagt Odyssee II, 115, Antinoos drohend:

εὶ δ' ἔτ' ἀνιήσει γε πολύν γρόνον υίας 'Αγαιῶν,

τὰ φονέονο' ἀνὰ θνμὸν ἄ 50ι περὶ δῶκεν Ἀθήνη, aber wenn sie noch lange die söhne der Achäer (durch verzögerung) quälen will, das im sinne habend, was ihr im reichen maße Athene gab, nämlich kunstfertigkeit und list. Odyssee III, 117, sagt Nestor zu Telemachos: Alle leiden und irrfahrten der Achäer würde dir niemand erzählen können, auch wenn du fünf oder sechs jahre hier bliebest und nachfragtest.

πρίν κεν ἀνιηθείς σὴν πατρίδα γαῖαν ίκοιο, eher würdest du belästigt (das ist es würde dir zu viel werden) wieder nach hause reisen. Der einzige vers der Ilias, der das verb ἀνιᾶν enthält ist II, 291; Odysseus sagt, die Achäer jammern wie kleine kinder und verwittwete weiber unter einander, nach hause verlangend,

η μην και πόνος εστιν ανιηθέντα νέεσθαι, freilich ringt ja wohl, wer belästigt ist (beschwerden zu ertragen hat), darnach nach hause zu kehren; wer auch nur einen monat von seiner gattin entfernt ist und die beschwerden der stürme und des meeres auszuhalten hat, und wir sind schon neun jahre hier.

Außer ἀνιᾶν begegnet in der homerischen sprache auch noch ein von ἀνίη abgeleitetes verbum ἀνῖαζειν, im ganzen siebenmal und darunter auffälliger weise dreimal mit kurzem ι , nämlich in dem versschluß ὑπερφιάλως ἀνιάζει Ilias XVIII, 300, und in den beiden versanfängen ἀλλ΄ ὅτε δή ψ΄ ἀνίαζον Ilias XXIII, 721, und ἀλλ΄ ὅτε δή ψ΄ ἀνίαζον Ilias XXIII, 721, und ἀλλ΄ ὅτε δή ψ΄ ἀνίαζον und ἀλλ΄ ὅτε δ΄ ἀνίαζειν Odyssee IV, 460. An den letzteren beiden stellen darf man vielleicht das ψ΄ auswerfen und lesen ἀλλ΄ ὅτε δ΄ ἡνἱαζειν Von ἀνιᾶν gar nicht verschieden zu sein scheint ἀνιάζειν Odyssee XIX, 323, wo Penelope in bezug auf Odysseus sagt

τῷ δ' ἄλγιον ὅς κεν ἐκείνων τοῦτον ἀνιάζη θυμοφθόρος,

wehe dem, der ihn belästigt beleidigend (mit beleidigungen), und ebenso verhält sichs mit Ilias XXIII, 721:

άλλ' ὅτε δή ψ' ἀνίαζον ἐνενημιδας Αχαιούς, als sie (Aias und Odysseus, deren keiner den andern im ringkampf zu besiegen vermochte) die Achäer quälten, ihnen lange weile und mißmuth verursachten, dadurch daß sie nicht fertig wurden, worin also das ἀνιαζειν einen ganz ähnlichen gedanken wiedergiebt, wie das ἀνιηθείς im munde des Nestor Odyssee III, 117, und das in bezug auf die Penelope gebrauchte ἀνιήσει Odyssee II, 115.

An den übrigen fünf stellen ist ἀνιάζειν intransitiv gebraucht und sagt zunächst "mit beschwerde oder mit qual behaftet sein". So Odyssee XXII, 87, wo es von Eurymachos, der von Odysseus getroffen niederstürzt,

heifst:

ο δε χθόνα τύπτε μετώπφ

θυμώ ανιάζων,

er schlug mit der stirn auf den boden, gequält in seiner seele, das kann nur heißen "in todesqual, in todesangst". Dieselbe versbeginnende wendung ist Ilias XXI, 270, in bezug auf Achilleus gebraucht, von dem gesagt wird, als ihn der Skamandros, vor dem er schon vorher angstvoll (Ερείσας vers 248) fortgelaufen war, aufs schlimmste bedrängt,

ο δ' ίψόσε ποσσίν ἐπήδα

θυμῷ ἀνιάζων,

er sprang in die höh voll todesangst, wie er denn auch unmittelbar darauf sich jammernd an Zeus um hülfe wendet; jetzt soll ich in elendem tode im flusse zu grunde geben, sagt er vers 281. Abgeblaßter ist die bedeutung Odyssee IV, 460, wo vom Proteus, als er sich in einen löwen, dann in einen drachen, einen panther, einen eber, in wasser und zuletzt noch in einen baum verwandelt hat, Odysseus aber mit seinen gefährten ihn unverrückt festhält, erzählt wird

άλλ' ὅτε δή ὁ ἀνίαζ' ὁ γέρων ὀλοφώια ειδώς, als aber der verderblich gesinnte greis beschwerde empfand, das ist müde wurde. Von seinen gefährten sagt Telemachos Odyssee IV, 598,

ήδη μοι ανιάζουσιν εταίροι,

sie fühlen schon beschwerde, es wird ihnen beschwerlich oder unbequem zu warten, sie können das warten nicht mehr aushalten. Die letzte stelle, die noch anzuführen ist, findet sich Ilias XVIII, 300, wo Hektor die Troer ermuthigt, sie auffordert zu essen und wach zu bleiben und dann hinzufügt

Τρώων δ' δε ατεάτεσσιν ύπερφιάλως άνιάζει, Ευλλέξας λαροϊσι δότω ααταδημοβορήσαι

rῶν τινα βέλτερόν ἐστιν ἐπαυρέμεν ἢ περ ἀχαιούς, wer von den Troern durch schätze übermäßig beschwert ist, der nehme sie und gebe sie dem volke zu gemeinsamem verzehren; es ist besser, daß einer von denen sie genießt, als die Achäer.

Weiter zugehörige formen bietet die homerische sprache nicht; die angeführten reichen aber auch völlig aus, die bedeutung von arin als "beschwerde, plage" zu erweisen und damit stellt sich das wort denn unmittelbar zum gleichbedeutenden altind. ámīvā. Die auch formell genaue übereinstimmung von ámīvā und avin bedarf keines weiteren beweises. Das innere wan hat avin oder also avien in der homerischen sprache ohne zweifel noch gehabt; sicher bezeugt von anderer seite her ist es meines wissens allerdings nirgends, denn das bei späteren begegnende auryoog "beschwerlich, betrübend, widerwärtig, schlecht", das die überlieferung an avin oder avia anknüpft, wird man mit etwaigem y an der stelle von altem & kaum dafür anführen dürfen. Der übergang von altem innerem m zu späterem n kann als bekannt vorausgesetzt werden; in meiner grammatik, seite 67 und 68 des ersten bandes, habe ich die beispiele, deren ich damals gleich habhaft werden konnte, zusammengestellt, εἰνάτεο-, brudersfrau, neben dem unmittelbar zugehörigen altind. jámātar-, schwiegersohn, mag hier wiederholt sein.

Böhtlingk und Roth stellen ámīvā zuerst mit der bedeutung "plage, drangsal, schrecken" auf, die sie aus dem Rigvēdas mit mehreren stellen belegen, die wir sämmtlich hersetzen, dabei, wie auch im folgenden, den ausgang der einzelnen wörter nicht nach der indischen weise, sondern etymologisch gebend:

II, 33, 2: ví asmát dvéshas vitarám ví ánhas ví ámīvās kātajasvā víšūkīs, fort scheuche (o Rudras) von uns die feinde, zur seite fort die noth, fort die plagen nach allen seiten.

X, 37, 4: jéna sūrja ģjótišā bádhase támas ģagat ka víçvam udijarši bhānúnā téna asmát víçvām ánirām ánāhutim ápa ámīvām ápa dušvapniam suva,

mit welchem lichte du, o Surjas, vertreibst die finsterniß und mit welchem glanze du alle menschen auftreibst, mit dem vertreibe von uns alles siechthum und opferunterlassung, plage und tibeln schlaf.

X, 63, 12: ápa ámīvām ápa víçvām ánāhutim ápa árātim durvidátrām aghājatás, fort die plage, fort alle opferunterlassung, fort die ungünstige bosheit des bedrohenden (treibet, o alle götter). I, 35, 9: ápa ámīvām bádhatē véti súriam

abhí kṛšṇéna rágasā djám rṇōti, fort treibt (Savitā) die plage, er bringt die sonne, durch schwarze nacht steigt er zum himmel empor.

Hinzuzufügen ist noch:

VIII, 18, 10: ápa ámīvām ápa srídham ápa sēdhata durmatím áditjāsas jujótanā nas āhasas fort jaget die plage, fort die feindesschaar, fort die bösgesinnten, o Aditjas, befreit uns von noth.

Weiter geben die Petersburger als bedeutung von amīvā "dränger, plagegeist (oft von dämonischen wesen)", was sogleich erinnern muß an die oben schon erwähnte bezeichnung der Skylle als ἄπρηχτον ἀνίξην Odyssee XII, 223. Belegend werden aus dem Rigvēdas angeführt:

VII, 38, 7: gambhájantas áhim výkam rákšānsi sánēmi asmát jujavann ámīvās,

vernichtend den drachen, den wolf, die bösen geister, mögen sie gänzlich von uns abhalten die plagegeister.

I, 189, 3: ágnē tvám asmát jujödhi ámīvās ánagnitrās abhí ámanta kṛšṭís, o Agnis, du wehre von uns ab die plagegeister, die den Agnis nicht verehrenden menschen mögen sie quälen.

IX, 85, 1: índrāja soma súšutas pári srava ápa ámīvā bhavatu rákšasā sahá, dem Indras, o Somas, schöngepresst fliesse rings, fort möge sein der plagegeist mit dem unhold.

III, 15, 1: ví págasā pṛthúnā çóçukānas bádhasva dvišás rakšásas ámīvās, mit weitem scheine leuchtend verscheuche (o Agnis) die feinde, die unholde, die plagegeister.

VII, 1, 7: víçvās agnē ápa daha árātīs jébhis tápōbhis ádahas ģárūtham prá nisvarám Kátajasva ámīvām, alles übelwollen brenne fort, o Agnis, mit den gluthen, mit denen du den lärmunhold branntest, fort scheuche lautlos den plagegeist.

X, 98, 12: ágnē bádhasva ví mŕdhas ví durgáhā ápa ámīvām ápa rákšānsi sēdha,

o Agnis, treibe fort die feinde, fort die gefahren, verjage den plagegeist, fort die unholde.

Als dritte bedeutung wird im petersburger wörterbuch zu amīvā noch besonders gestellt "leiden, krankheit (auch die persönlich gedachte ursache der krankheit)" und dazu werden als belegstellen aus dem Rigvēdas angezogen

VI, 74, 2: sömärudrä ví vrhatam víšūkīm ámīvā já nas gájam āvivēça ārē bādhēthām nírrtim parākáis asmé bhadrá sāucravasáni santu.

o Somas und Rudras, zernichtet nach allen seiten die krankheit, die in unser haus eindrang, in die ferne scheuchet das verderben fort; uns möge heilbringende ruhmesfülle zu theil werden;

X, 162, 2: jás tē gárbham ámīvā durnámā jónim āçájē agnís tám bráhmaṇā sahá nís kravjádam anīnaçat,

welcher krankheitsdämon deinen leib, welcher unhold deinen schoss bewohnte, den hat Agnis mit dem spruch, den sleischfressenden, vertrieben. In bezug auf diese stelle führt Roth in den erläuterungen zu Jaskas' Niruktam eine im wörterbuch nicht aufgenommene männliche form ámīvan- an, unter der "wohl der krankheitsdämon zu verstehen" sei. Das wörterbuch bietet neben dem weiblichen ámīvā auch noch ein ungeschlechtiges ámīva- "leiden, schmerz" mit nur einer belegstelle aus dem Rāmājanam.

An die wendung kātajatē āmīvām oder ámīvās "er verscheucht die plage (plagen) oder den plagegeist", wie sie schon aus Rigvēdas VII, 1, 7 und II, 33, 2 entgegentrat, schließt sich die zusammensetzung amīvakátana-"leiden, plagen (plagegeister) verscheuchend", die im Rigvēdas auch mehrere male entgegentritt, so

I, 12, 7: kavím agním úpa stuhi satjádharmānam adhvaré dēvám amīvakátanam,

den weisen, den Agnis, preise, den wahrhaft gerechten, beim opfer, den plagen verscheuchenden gott;

X, 137, 6: ápas íd vái u bhešagís ápas amīvakátanīs, heilsame wasser, plagenverscheuchende wasser;

VII, 8, 6: çám jád stötfbhjas apáje bhávati djumát amīvakátanam rakšöhá.

welches (lied, vákas) heilbringend den lobsängern, dem verwandten, sei, lautschallend, plagenverscheuchend, unholde tödtend. Noch eine andere zusammensetzung mit amīva- als erstem gliede ist amīva-hán- "leiden, plage tilgend", die auch mehrere male im Rigvēdas begegnet, so:

I, 18, 2: jás rēván jás amīvahá vasuvíd puštívardhanas sá nas sišaktu yás turás,

welcher reich ist, welcher plagen tödtend, schatzgebend, nahrung mehrend; der sei uns hold, welcher schnell ist;

I, 91, 12: gajasphánas amīvahá vasuvid puštivardhanas sumitrás sõma nas bhava,

den hausstand fördernd, leidtilgend, schatzgebend, nahrung mehrend, ein lieber freund, o Somas, sei uns;

VII, 55, 1: amīvahā vāstōs patē víçvā rūpāni āviçān sākhā suçévas ēdhi nas,

leidtilgend, o schützer des hauses, in alle gestalten eingehend, ein holder genosse sei uns.

Als schlußglied findet sich amīva in dem adjectivischen an-amīvá- "ungeschwächt, kräftig, gesund; gedeiblich, munter, fröhlich", das im Rigvēdas auch mehrere male vorkömmt, so:

III, 62, 14: sómas asmábhjam dvipádě kátušpadě ka paçávě anamívás íšas karat, Somas schaffe unsern leuten und dem vierfüßigen vieh kräftiges (ohne plage) gedeihen;

X, 17,8: anamīvās išas á dhēhi asmé, ungestörtes gedeihen schaffe uns (o Sarasvatī);

X, 18, 7: anacrávas anamīvás surátnās, thränenlose, leidlose (muntere), edelsteinreiche (frauen, gánayas). Substantivisch ist die ungeschlechtige form von anamīvá- gebraucht:

X, 14, 11: suastí ka asmāi anamīvám ka dhēhi, wohlsein verleihe ihm und leidlosigkeit (gedeihen). Genau entspricht dem adjectivischen anamīvá- "leidlos, ungeschwächt, gedeihlich" im griechischen das erst in späterer zeit auftauchende ἀν-άνιο- "schmerzlos, ohne trauer, un-

gekränkt; nicht kränkend, nicht beleidigend".

In der zeitschrift ist über amīvā schon gehandelt im fünften bande seite 50 und 51, wo auch bereits mehrere der von uns aufgezählten Rigvedasstellen angezogen sind, und seite 341 und dann im achten bande seite 89, an der letzteren stelle von Benfey, der auf die etymologie des wortes etwas näher eingeht. In seiner grammatik führt er seite 155 ámīvā als einzige primäre oder unabgeleitete bildung auf Iva an, wornach man also das gedehnte I darin für verbaler natur halten müßte, wie ganz ebenso auch in den auch als unabgeleitete bildungen angeführten mušīván- und mušīvánt-, dieb, hŕšīvant- und çvásīvant-, deren suffixformen vant und van im grunde von ienem va nicht verschieden sind. Es schließt sich aber ámīvā an die verbalform am mit der präsensform ámati oder vedisch auch ámiti oder ámīti: besonders angeführt davon werden das perfectparticip ēmiváns-"schädlich, verderblich" und die causalform amajati "er befällt, er beschädigt, er ist schadhaft, er ist krank". Das einfache verbum wird mit den bedeutungen "gehen, einen laut von sich geben, ehren" angegeben, die aber durchaus unbelegt sind; es begegnet häufiger in verbindung mit abhi in der bedeutung "mit gewalt gegen jemand vorschreiten, plagen", wie wir sie schon oben aus Rigvēdas I, 189, 3 beibrachten, wo um abwehr von den plagegeistern (ámīvās) gebeten wurde und hinzugefügt: ánagnitras abhí ámanta krštís, sie mögen die den Agnis nicht verehrenden menschen quälen, der zusammenhang also noch recht deutlich zu fühlen ist. An abhi-am schließen sich noch an abhjamana-, n. anfall, bedrängung, abhjamita- oder abhjanta, krank, abhjamitra-, n. angriff, abhjamin-, angreifend; zu dem einfachen am. das man mit den bedeutungen "beschweren, schädigen" und ähnlichen, vielleicht auch "krank sein" wird ansetzen dürfen, gehören noch ama- "andrang, wucht, ungestüm, betäubung, schrecken, krankheit", nebst ámavant- "ungestüm, stürmisch, schrecklich, kräftig, gewaltig", amasa-, m. "krankheit", amata-, m. "krankheit", ámatra- "ungestüm, heftig", ámati "dürftig, arm". Weiter hat man noch dazu gestellt amá- = griech. ωμό-, proh, ungekocht", lat. amaro- "bitter, widerwärtig", altind. amlá- "sauer", dessen zusammenstellung mit unserm ampfer als von Pictet herrührend von Kuhn in den beiträgen II, s. 381 angeführt und noch weiter begründet wird; ferner das altnord. ama "beschweren, belästigen", nebst dem männlichgeschlechtigen ami "beschwerde, nachtheil", und anderes mehr, das wir hier nicht weiter verfolgen.

Dorpat, am fünften märz [21sten februar] 1866.

Leo Meyer.

Homerische etymologien.

32. πολοσυρτός, πολωός, πύμβαχος. (Schlufs.)

Das wort steht bei Homer vom lauten schall vieler nahenden schritte, wogegen π , 10 in bezug auf den einen dem hause nahe kommenden Telemach: Ποδῶν δ' ὑπὸ δούπον ακούσας, Κ, 354: 'Ο δ' άρ' έστη δούπον ακούσας vom laufe des Odysseus und Diomedes. M. 146 f. heißt es von den wilden schweinen: Τώτ' ἐν ὅρεσσιν ἀνδρῶν ἡδὲ χυνών δέγαται χολοσυρτόν ίόντα, wo ίόντα auf die bedeutung des wortes ein besonderes licht wirft, gerade wie ἐπεργόμενον N, 472, gleichfalls vom eber: "Όστε μένει 20λοσυρτον επεργόμενον πολύν ανδρών. Dagegen braucht es Hesiod. Theog. 880 von dem an der erde alles wegraffenden winde, vom wehen des sturmes, wenn er von den die saatfelder zerstörenden winden sagt: Πιμπλεῦσαι χόνιος χαί αργαλέου πολοσυρτού. Aristophanes (Plut. 532), der das wort aus dem epischen sprachgebrauche nahm, wandte es auf das gemurmel von kindern und alten frauen an, die an einem orte versammelt sind. Der bildung nach erinnert es an zovioorog, das die erhebung von staub, die staubwolke bezeichnet. Homer hat dafür zovionlog, das mit σάλος, bewegung, zusammengesetzt ist. alten nahmen auch zologvoros als zusammensetzung und erklärten ὁ τῶν φρυγάνων ήχος, ὃν ποιοῦσι συρόμενα, wo sowohl die unerwiesene bedeutung von χόλα φούγανα als der homerische gebrauch bedeuken erregt, oder o usra κολφού ξπισυρμός, wo es κολφοσυρτός, wenigstens κολφσυρτὸς heißen müßte, oder endlich μέγας θοουβός, wo sowohl συρτός in der bedeutung θορυβός wie κόλος als μέγας anstößig ist, da das launige aristophanische κολόκυμα nicht die große woge bezeichnet, sondern die ruhige fluth, deren kraft gebrochen ist. Will man bei der annahme einer zusammensetzung stehn bleiben, so müßte man zolog in der bedeutung geräusch nehmen, was sich wohl rechtfertigen ließe. Die wurzel zed rauschen haben wir schon in χέλαδος, χελαρύζειν nachgewiesen, und sie ist in χολοιός

(Hesychios hat auch κολοιή, φωνή) nicht zu verkennen*). Κολφός, lärm, wovon κολφάν, könnte als ableitung von einem solchen zólos gelten oder es stammt von der wurzel selbst. Freilich sind die sonstigen bildungen auf woc anderer art (περδώος, άστρώος, όλοφωίος, πατρώιος, πατρώος, μητρώος, παππώος), aber auch οιος in zoλοιός steht in dieser beziehung neben άλλοῖος, ὁμοῖος u. a. ganz allein, und es dürfte kaum angehn für beide eine wurzel xλοι anzunehmen. Die richtigkeit des jota subscriptum kann man mit recht bezweifeln (es entstand aus der herleitung von zoλοιός) und das lange ω auf rechnung eines ausgefallenen digamma setzen. Vgl. auch άλως, άλωή neben άλοᾶν. Auf des Hesychios κολουᾶν und κολουμβᾶν im sinne von θοoußerv ist freilich nicht viel zu geben, ebenso wenig auf zολούειν in dieser bedeutung, das schon Herodian anführt; es könnten leicht falsche lesarten für χολωᾶν oder χολωείν sein, das aus Antimachos angeführt wird. Kólog als 36ρυβος bei Hesychios ist wohl, gerade wie κόλα φρύγανα, aus der erklärung von κολοσυστός geflossen, κολοός im etym. nur verschrieben für κολφός. Aber gesetzt κόλος hieße wirklich lärm, welche bedeutung hätte dann die ganze zu sammensetzung? Buttmann erklärt es ein schreiendes geschwärm; aber diese bedeutung entspricht nicht dem homerischen gebrauche und σύρειν heißt schleppen, schleifen, aber nicht schwärmen. Muß denn aber das wort nothwendig eine zusammensetzung sein, kann es nicht von einem einfachen κολοσύρειν kommen, wie κωκυτός, άλαλητός, οίχ-τος (neben οίζ-ύς), χονιορ-τός, όρυμαγδός? Κολόσυρειν würde auf ein χόλοσος führen, wie όλοφύρεσθαι auf ein όλοφος, jammer (vergl. όλοφώιος, όλοφυδνός, das ein όλοφύζειν voraussetzt). Ein suffix οσο kommt freilich nicht vor, aber οσσο in χολοσσός, gegen dessen zusammenstellung mit wz. krc, emaciare, krcas, macer, dem lat. grac-ilis (Curtius I, 122) doch zol--ώνη, πολ-οφών, collis, culmen einspruch thun möchten.

^{*)} Trotz Curtius I, 109 ziehe ich hierher auch κέλεσθαι, κελεύειν, auch κόλαξ und καλεϊν. Vgl. zeitschr. V, 399.

Ein ableitendes ασο zeigen θί-ασος, Πήγ-ασος u. a. (zeitschrift XIV, 201 f.): ein χόλοσος statt χόλασος dürfte durch den einfluss des o der ersten silbe entstanden sein, wovon χολοσ-ύρειν, χολοσυρ-τός sich ganz einfach herleiteten. Dass ein zólogog sich nicht nachweisen läßt, kann gegen diese deutung keinen einwand bilden, da häufig genug uns die mittelglieder fehlen. So setzt κολετράν ein κολετήρ voraus, von wz. kal, stofsen, die außerdem in κόλαφος, κολάπτειν, auch wohl in κολάζειν, dann in κέλλειν, ὀκέλλειν erscheint, mit ableitendem c in calx, wovon calceus, calcitrare, das wohl ein calcitrum (vergl. talitrum) voraussetzt, wie penetrare, elutrire ein penetrum, elutrum (vgl. feretrum, spectrum). Kólog, verstümmelt, wovon χολοβός, χολούειν (Curtius II, 160), würde sich durch eine modification der bedeutung dieser wurzel erklären. Dagegen scheinen κόλον eingeweide, κολεός, χουλεός, ja auch κῶλον auf eine wz. κο, gleich κυ, κι zurückzugehn (Curtius no. 94), wovon κοῖλος, καυλός, κύλου, χύλιειν, χύχλος, cilium. Vgl. χόοι, das Hesychios χοιλώματα erklärt, κῶς gefängnis, κύ-αθος neben κύ-λιξ. Aus der mit einem labialen vermehrten wurzel zu haben sich manche namen hohler gefässe gebildet (Curtius no. 80 nebst κύπη, κύπελλον, κυψέλη, cupa), und sie erscheint in der bedeutung des biegens, krümmens (κύπτειν). So ist auch χύμβ-αγος die wölbung des helmes und als adjectivum heist es gebogen, insofern der kopfüber vom wagen zur erde stürzende in einem bogen herabfällt; beide kommen von derselben wurzel wie zύμβη, αγος ist bloß ableitend. Ein zύβη kopf scheint müssige erfindung der alten, die χύβηβος und χύμβαγος dadurch erklären wollten. Eine dritte wurzel zvo in der bedeutung krümmen (Curtius no. 81) ist keine modification des zv, sondern r ist hier ursprünglich.

33. χαναχή, χόναβος, χόμπος.

 $K\alpha\nu\alpha\chi\dot{\eta}$ findet sich bei Homer vom tönenden erze (II, 105.794), vom geräusche der laufenden maulthiere (ζ , 82),

nur in einer spätern stelle (T, 365) vom klappern der zähne, wofur M, 149, wo freilich zavayn nicht in den vers gegangen wäre, zounoc steht (narayoc N, 283, apaßoc K, 375), καναχίζειν von den getroffenen mauerbalken (M, 36) und z, 399 von dem die klagen wiederhallenden gemache, κανανείν vom erzbecken (T, 469). Κόναβος hat nur die Odvssee einmal (z. 122), und zwar von dem geräusche der von gewaltigen steinen getroffenen menschen und schiffe. dagegen Ilias und Odyssee sowohl zovaßeiv wie zoraßiger, beide nur mit σαευδαλέον, das eine vom wiederhalle der schiffe (B, 334. Π , 277) und des hauses (ρ , 542) und von metallen (0, 648. 4, 593), das andere vom tönen der erde unter den tritten der männer und rosse (B, 464) und vom getroffenen erze (N, 498. 4, 255). Weder im wechsel der formen auf eir und iger, noch in dem von zavaziger und jenen läßt sich eine bestimmte wahl erkennen; die überlieferung scheint hier sehr getrübt, doch dürften zovaßog und seine ableitungen stärker sein als zarazu, zarazer zavaziζειν. Κόμπος findet sich, wie erwähnt, vom klappern der zähne, dann aber auch vom klatschen (9, 380), zομπεῖν M, 151, wo der vers einen spondeus erforderte, vom getroffenen erze. Selten ist πάταγος, vom klappern der zähne, vom brechen der baumäste (11, 769), vom hereinfallen in den strom (\$\Phi\$, 9) und vom aufeinanderstofsen der kämpfenden (4, 387). Von jedem dumpfen geräusche steht δούπος, so auch von fustritten und speeren, von der charybdis; wo der vers ein metrisch kürzeres wort fordert, tritt an seine stelle zrizzoc, das so von tritten gebraucht wird (K, 532. 535. P, 175. T, 363. π, 6. τ, 144), von schilden und helmen (M. 338), von jedem geräusche der kämpfenden (Y, 66. φ , 237). $Krv\pi \epsilon iv$ findet sich meist vom donner, aber auch von fallenden bäumen (Ψ , 119), von dem durch einen wald herabstürzenden felsen (N. 140). Δουπείν steht nur von dem, welcher zur erde stürzt, fast immer in dem versanfange δούπησεν δε πεσών; δουπήσαι fallen im kriege N, 426, δεδουπώς gestorben Ψ, 679. Αραβείν nur in dem versschlusse αράβησε δέ τεύχε έπ' αντώ. Σμάραγος findet sich nicht, aber wohl σμαραγείν, Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI, 1.

vom rauschenden meere (B, 210), vom donner $(\Phi, 199)$, von der vom geschrei der vögel wiederhallenden wiese (B, 463). An den beiden stellen, wo $\sigma\mu\alpha\rho\alpha\gamma\epsilon\bar{\iota}$ sich findet, könnte auch $\pi\nu\pi\epsilon\bar{\iota}$ stehn, aber für $\sigma\mu\alpha\rho\alpha\gamma\gamma\bar{\iota}\sigma\eta$ paßste keines der übrigen wörter in den vers. $B\rho\epsilon\mu\epsilon\nu$, wovon $\beta\rho\nu\tau\gamma\bar{\iota}$, findet sich nur in $\mu\epsilon\gamma\dot{\alpha}\lambda\alpha$ $\beta\rho\epsilon\mu\epsilon\nu$ von der donnernden woge (J, 425) und in $\beta\rho\epsilon\mu\epsilon\tau\alpha\nu$ vom meere und vom brausenden winde $(B, 210, \Xi, 399)$.

Dass zovaßog und zavayn von derselben wurzel kommen, hat man längst bemerkt und beide auf die skr. wz. kan bezogen, wovon glocke komme. Aber kankant heist nicht glocke, sondern bezeichnet eigentlich einen reif, daher auch einen solchen, woran sich ein glöckehen findet. Das glöckehen heißt kinking, was onomatopoetisch ist, wie tintinnabulum. Die wurzel kan heisst nicht ohne weiteres sonare, sondern weheklagen, wie kanita zeigt. Auffällt es. dass selbst Curtius (I, 110) canere hieher zieht, da doch Casmena und carmen keinen zweifel lassen, daß die ursprüngliche form cas-nere Vgl. Corssen kritische beiträge 406. Man hat kvan sonare hierher gezogen, wovon kona, das ein bestimmtes musikalisches instrument bezeichnet. Vgl. zeitschr. IX. Dass wirklich die wurzel kvan bei den griechischen wörtern zu grunde liege, kann man billig bezweifeln, da man in diesem falle eher zvvaβoz, zvvayn erwartete. Max Müller (zeitschr. IV, 277) nimmt eine doppelte ausweitung eines ursprünglichen κοπ an, κομπ und κοναπ, woher κόμπος und κόναβος, indem er έπ έμπ ένεπ vergleicht (ομαή, ένοπή). Aber καναγή, das er ganz ausschließt, liegt dem χόναβος doch viel näher als χόμπος. Das herabsinken des π zu B wäre in diesem falle auffallend, und auch die vergleichung trifft nicht ganz zu. Nur im falle, dass keine näher liegende deutung sich ergäbe, würde man mit recht duch, ένοπή zu κόμπος, κόναβος stellen können, so dass in einem falle der labiale bei der kürzern form aspirirt, im andern bei der gedehnten zur tenuis geworden wäre. Walter (zeitschr. XII, 375. 380) sieht in καναχή eine erweiterung durch y, in κομπ, κουβ durch labiale; a sei in καναγή und

χόναβος eingeschoben. Es kann kein zweifel sein, daß καναγή von der wz. καν stammt, wie στεναγή von wz. στεν, λαγή von ι, ει. Κόναβος aber stellt sich neben ἄραβος (von derselben wurzel wie ἀράσσειν)*), θόρυ-βος (vgl. τόν--θου-ς, θοῦ-λος, θού-λλος), ὅτ-οβος (vergl. ὁτοτ-ύζειν) und andere bildungen mit β, wie φλοῖσβος, μέσαβος, der mittelriemen, worin man irrig, wie in έχατόμβη, βούς gesucht hat, μάταβος (μάτ-αιος), χολοβός. Vgl. zeitschr. V, 323. Kounog wird eigentlich pochen sein, eine verstärkung der wz. zon schlagen. So heist auch πάταγος eigentlich schlag; der stamm ist derselbe wie in mr-aier (vgl. παλ-αίειν) und der anklang an παίειν (παρίειν, wie pav-ire zeigt) nur zufällig. Σμάραγος kommt wohl von wz. σμαρ, die mit δ verstärkt, wie wir oben annahmen, in σμερδαλέος erscheint, und bezeichnet also ursprünglich den die ohren verletzenden, scharf treffenden schall.

34. οὐρίαχος, σαυρωτήρ.

Dass beide wörter die untere spitze des speeres bezeichnen, ergibt sich deutlich aus den wenigen stellen. Von dem in die erde gesahrenen speere heißt es N, 612 f. P, 528: Ἐπὶ δ΄ οὐρίαχος πελεμίχθη ἔγχεος. N, 442 ff. fährt der speer in das herz (ααρδίη), ἥ ρά οἱ ἀσπαίρουσα καὶ οὐρίαχου πελέμιζευ. Dagegen steht σαυρωτήρ in der stelle der Doloneia (Κ, 151 ff.), wo Diomedes und die seinen im zelte schlasen: Ὑπὸ αρασὶν δ΄ ἔχον ἀσπίδας: ἔγχεα δέ σφιν ὄρθ' ἐπὶ σαυρωτήρος ἐλήλατο. Σαυρωτήρ hat auch Herodot VII, 41. Bei Hippokrates, Dioskorides und Aretaeos sindet sich οὐραχός, und diese form hat auch Aelian, wo die "sogenannten" οὐραχοὶ τῶν καρπίμων die spitzen der halme sind, woran die ähren sitzen. Οὐραχὸς ist demnach eine ableitung von οὐρὰ und heißt das endstück, wie στόμαγος von στόμα kommt, νηπίαχος von νήπιος. Aber

^{*)} Das zu grunde liegende αρ ist onomatopoetisch. Vgl. αραδος, αραζειν. 'Αράσσειν zu derselben wurzel mit ήπασειν zu ziehen, durste wegen der genannten wörter nicht angehn.

Homer bildete sich eine dem verse entsprechendere form ούρίαγος, indem er ein adjectivum ούριος voraussetzte, so dass ovoier das endstück des speeres oder vielmehr des schaftes ist, oupiayos das dazu gehörende eisen. Aehnlich bildete er iππιογαίτης, iππιογάρμης, da die regelrechten formen iπποχαίτης, iπποχάρμης nicht in den vers gingen; iππιογαίτης ist derjenige, der iππιος χαίτη auf dem helme hat, iππιογάρμης derienige, der in der iππιος γάρμη, in dem kampfe zu wagen, sich zeigt. Σαυρωτήρ wollten die alten von σταυρός herleiten, womit nichts gewonnen ist; denn weder passt die bedeutung noch darf die weglassung des τ für irgend wahrscheinlich gelten, da von στ nur der erste consonant wegfallen könnte, wenn überhaupt an einen wegfall zu denken wäre. Bei Hesychios findet sich die glosse σαυρώτοις δόρασι, τοῖς σαυρωτῆρας ἔγουσι κατά τῆς ἐπιδορατίδος. Σαυρωτός setzt ein σαύρος in der bedeutung von σαυρωτήρ voraus. Nur so erklären sich auch die glossen σαυροβριθές έγγος, έχ τοῦ σαυρωτήρος βαρύ, und σαυρωτήρ δορατοθήκη; denn obgleich Hesychios σαυλωτήρ geschrieben fand, so ist doch kaum zu bezweifeln, dass dieses schriebsehler war. Hesychios führt σαυαρός, σοβαρός an, das auf eine wurzel σαν, gleich σν, führt. Dieselbe wurzel erkennen wir auch in σαύρη, σαυρίγγη, σαύρος, als namen der eidechse und eines seefisches (τραyoupog); beide sind von ihrer raschen bewegung benannt. Sollte nun dieselbe bedeutung nicht auch ursprünglich unser σαῦρος gehabt, es eigentlich die dahinstürmende lanze, wie αίγμή (zeitschr. XV, 58f.), bezeichnet haben, so daß es später, wie gleichfalls alyun, auf einen besondern theil der lanze übertragen worden wäre? Eine bestätigung dieser sich von selbst darbietenden vermuthung bietet uns σαύνιον, wurfspiels, dar, welches vielleicht von einem σαύνος gebildet ist, wie αχώντιον von αχων. Σαυρωτήρ ist eine durch einen verbalstamm auf o vermittelte weiterbildung von σαῦρος, wie ἀχρωτήριον (ἀχρωτήρ) von ἄχρον. Oder ware σαύρος lanze, σαυρωτήρ der zur lanze gehörende fuls, und nur missbräuchlich später auch σανρος gleich σαυρωτήρ genommen worden? Man kann hierfür

σανοωτής δοςατοθήτη anführen. Später nannte man den σανςωτής auch στύςαξ, was eigentlich den ganzen schaft bezeichnet, und στάθμη, die spitze ἐπιδοςατίς, was aber später auch von dem σανςωτής gebraucht ward. Bei Hesychios ist die bemerkung unter σανςωτής: Δηλοῖ καὶ στάθμητ, κεστόν, verdorben, da στάθμη sich gerade auf die vorher gegebene gewöhnliche bedeutung des wortes bezieht. Hieß der κεστός wirklich σανςωτής, so könnte sich das wort nur auf die bunte farbe beziehen, wie Hesychios selbst σανςωτός ποικίλος erklärt. Vgl. die glosse: Κεστὸν ἰμάντα, τὸν ποικίλον ἰμάντα. Ist δηλοῖ καὶ κεστὸν ἰμάντα zu lesen, oder στάθμην im nominativ in den ersten satz des Hesychios: Σανςωτής, τὸ ἔσχατον σιδήςιον τοῦ δόςατος gleich nach σανςωτής zu setzen?

35. φόθος, επίφουθος, επιτάρφοθος, επίχουρος, βοηθός.

Bei Homer findet sich ρόθιος nur ε, 412: "Εκτοσθεν μεν γαρ πάγοι όξεες, αμφί δε κύμα βεβρυγεν ρόθιον, λισσή δ' ἀναδέδρομε πέτρη. Von der überlieferten deutung rauschend, brausend abzugehn ist durchaus kein grund gegeben. Die rauschende welle bricht sich an den felsen and brüllt; die welle rauscht schon, ehe sie zum felsen kommt. Vgl. μ, 241 f.: Αμφὶ δὲ πέτρη δεινον έβεβρύχει. So heist denn auch παλιρρόθιος ε, 430. ι, 485 rückrauschend, insofern die welle, die rauschend herankam, rauschend zurückgeht. Vergl. αψύρροος zurückfließend. Das bei jódios zu grunde liegende jódos hat Hesiod Op. 218: The de diane bodoe throutene, we man irrig bodoe schwung, weg erklärt, da es vielmehr das jammergeschrei bezeichnet; denn es schwebt das bild einer frau vor, welche gewaltsam fortgeschleppt wird. Vgl. 9, 527 ff. Das naheliegende στόνος genügte dem dichter nicht, und κωχυτός, das hier an der stelle gewesen wäre, verbot der vers. Wenn Aeschylos Pers. 454 sagt έφορμηθέντες έξ ένὸς ρόθου, so schwebt ihm der vergleich mit der überschwemmenden woge vor und jogo bezeichnet eben das heranbrausen der wellen; sonst könnte man auch annehmen, er habe in der hesiodischen stelle $\dot{\rho}\dot{o}\partial\sigma_S$ mißsverstanden, wie es gewiß bei den Alexandrinern der fall war, wenn sie $\dot{\rho}\dot{o}\partial\sigma_S$ geradezu für weg nahmen. Hesychios erklärt $\dot{\rho}\dot{o}\partial\varphi$. $\dot{o}\dot{\rho}\dot{\rho}\ddot{\rho}\ddot{\rho}$ μετὰ ψόφον, $\dot{\rho}\dot{o}\partial\sigma$ τον ἀπὸ χυμάτων ψόφον, $\dot{\rho}\dot{o}\partial\tau$ ον τον ἀπὸ κυμάτων ψόφον, $\dot{\rho}\dot{o}\partial\tau$ ον τικόν. Wie es sich mit der nachricht verhält, daß die Boeoter einen schroffen felsenweg $\dot{\rho}\dot{o}\partial\sigma_S$ genannt, wissen wir nicht; wäre dies aber wirklich der fall, so ließe sich diese bedeutung aus der von weg überhaupt nicht wohl herleiten, sondern müßten wir cher annehmen, in $\dot{\rho}\dot{o}\partial\sigma_S$ liege der begriff des schroffen, felsigen. Poθεῖν hat Sophokles von schmähenden oder unmuthigen worten. Hesychios erklärt $\dot{\rho}\dot{o}\partial\tau$ $\dot{\rho}\dot{\rho}\dot{\mu}\ddot{\alpha}\nu$, $\dot{\tau}\dot{\rho}\dot{\epsilon}\dot{\epsilon}\nu$, $\dot{\lambda}\dot{\epsilon}\gamma\dot{\epsilon}\nu$, $\dot{\delta}\dot{\nu}\dot{\epsilon}\nu\nu$, $\dot{\epsilon}\dot{\nu}\dot{\epsilon}\nu\nu$, $\dot{\epsilon}\dot{\epsilon}\nu\nu$, $\dot{\epsilon}\nu\nu$,

Ist aber podos rauschen, so dürfte hier eine wurzel οοθ anzunehmen sein, die onomatopoetisch das rauschen bezeichnet. Es ist gewiss nicht zufällig, dass mehrere geräusch bezeichnende wörter gerade mit po beginnen. So steht ρογθείν bei Homer selbst vom rauschenden meere. φοίζος, φοίζειν vom sausen der pfeile und vom pfeifen der hirten, und bei ὁοφεῖν, ὁοιβδεῖν*) scheint das geräusch beim einschlürfen die grundbedeutung, wie auch bei obyχειν, όύγχος. Sollten wir hier nicht erweiterungen von wz. ru haben (Curtius no. 523), wovon rumor, raucus, ravis, rudere, vielleicht auch έρεύχειν, rugire. Von einer wurzel oo wurde mit gutturaler erweiterung oox, ooy, mit labialer éos, éog, mit dentaler éos sich gebildet haben, und mit andern vocalen ἐρεύγειν, ῥέγχειν, ῥύγχος, ῥοιβδεῖν daher kommen. In postos könnte man freilich auch & als suffix fassen, wie in ρόγθος, ροϊβδος, όγθος, στηθος, έσθος, ζύθος, χνύθος, doch dürfte die erweiterung der wurzel, wie in πρηθ u. a. (Curtius I, 54 f.), wahrscheinlicher sein. Poigos wurde sich aus einem poid-tog leicht erklären, wie ὁοῖβδος aus ῥοιβ. In ὁέθος, das gar nichts mit

^{*)} Hesychios erklärt ρόφια χύματα durch ρόθια. In der glosse δοιδμός, ποιός ψόφος, ist doch wohl ροιδμός ein fehler statt ξοιβδμός.

unserm $\hat{\rho}\hat{\sigma}\partial \nu_S$ zu thun hat, haben wir wohl dieselbe wz. $\hat{\rho}\hat{\epsilon}$, gehn, die im skr. ratha, wagen, sich findet, so daß es das gehende bezeichnete, wie die sinnverwandten $\mu\hat{\epsilon}$ - $\lambda \nu_S$, me-mbrum. Wäre ∂ mit zur wurzel zu ziehen, so würde von dieser auch $\hat{\rho}\nu\partial\mu\hat{\nu}_S$ kommen.

Von ρόθος kommt επίρροθος. Δ, 390: Τοίη γαρ επίρουθος ήεν Αθήνη, Ψ, 770: 'Αγαθή μοι Επίοροθος ελθέ ποδοτιν. Das wort heißt offenbar helfer. Die eigentliche bedeutung, zurauschend, wird übertragen auf die vereinigung, die verbindung. Nicht unähnlich erhält adpoos eigentlich zusammentönend, die bedeutung vereinigt. Später findet sich das wort auch in der bedeutung anfahrend, und auch sogar in der passiven bedeutung angefahren, gescholten, έπιρροθείν vom wirklichen geräusche, vom zustimmenden oder schmähenden rufe. Nur durch ungeheuerliche annahmen hat man ἐπιτάρροθος ebenfalls mit oodog in verbindung bringen konnen; denn die deutung ἐπὶ τὰ oder ἐπὶ ἄττα ῥόιτος ist kaum viel besser als die einschiebung eines rap, welche die alten für möglich hielten, oder die eines r. Es ist nicht zu leugnen, dass an den meisten stellen trataggoifog ganz so wie trigροθος steht (E, 808, 828, A, 366, Y, 454, Φ, 289, ω, 182), aber M, 180. P, 339 ist es mit uayns verbunden. Die Odyssee braucht ähnlich αμύντως und ἐπαμύντως (β, 326. π, 256, 261, 263). In dem orakel bei Herodot I, 67 ist ἐπιτάρροθος bewältiger, besieger; denn Τεγέης ἐπιταρροθος είναι entspricht dort dem καθύπερθε τῷ πολέμω Τεγεητέων γίνεσθαι. Es ist unmöglich anzunehmen, dass die Pythia dem worte einen ganz andern sinn willkürlich gegeben habe, und aus der bedeutung helfer läßt sich die des bewältigers nicht ableiten, aber wohl umgekehrt. Die verbindung μάχης επιτάρροθος bewältiger in der schlacht, wie αλεξητήο μάχης (Y, 396), mit dem dativ erhielt die bedeutung helfer in der schlacht, und

^{*)} Man nahm nämlich ein ἄρχοιθας au, das Hesychios ἀρωγός, βοηθός erklärt. Es ist darauf gar nichts zu geben; auch τάρχοιθος, das Lyskophron gebraucht, Hesychios αρωγός, βοηθός, παροραήτης erklärt, ist ohne wirkliche gewähr.

so wurde denn auch επιτάρροθος allein genommen, worauf vielleicht der anklang an eniopodoc nicht ohne einfluss Aber auch ohne diese vermittlung läßt sich der übergang von bewältiger in helfer erklären. θος führt auf eine wurzel ταρ, treffen, verletzen, vernichten, die wir in araotnoos fanden (zeitschr. XII, 11f.). Wir können nun entweder einen durch if erweiterten stamm annehmen, wie z. h. δαο zu δαο-θ wurde (Curtins I, 199). so dass das zwischentretende o eingeschoben wäre (vergl. τανηλεγής aus ταναλιής, ατάσθαλος aus ατασθλος (vergl. zeitschr. XIV, 205), oder off ist suffix, wie ad in zvadoc. σπύραθος, όρμαθός, ψάμαθος. o und a wechseln, wie in χόναβος ότοβος, θίασος χολοσός (vergl. oben). Wenn die hülfsvölker bei Homer enizovoor heißen, so hat man den ausdruck irrig beimänner erklärt. Kovoog muß hier von dem gewöhnlichen zovoos, zooos knabe, sohn verschieden sein. Die wurzel zen, wovon zenatzer, das ein zenac in der bedeutung verderben voraussetzt, zooic, führt auf eine dem τάοροθος ganz entsprechende bedeutung, so dass es der vernichter, und demnach der krieger wäre. Wenn in Lakedamon neben den iππαγρέται die χόροι, die ritter, genannt, wenn xovoor auch bei Homer selbst als ehrenname steht, so könnte hier unser den krieger eigentlich bezeichnendes zovoog zu grunde liegen, und eine verwechslung der ursprünglich ganz verschiedenes bezeichnenden wörter überhaupt frühe eingetreten sein. So könnte auch der name der Kovontes von unserm zovoog abgeleitet und selbst in χούρητες άριστήες, χούρητες 'Αγαιών bei Homer eigentlich trotz der vieg und zovooi Ayaiw die bedeutung krieger die ursprüngliche sein.

In der spätern sprache wird helfer durch $\beta o\eta \vartheta \delta_{\varsigma}$, $\beta o\eta \vartheta \delta_{\varsigma}$ ausgedrückt. Bei Homer findet sich $\beta o\eta \vartheta \delta \delta_{\varsigma}$ oder $\beta o\tilde{\eta} \vartheta \delta \delta_{\varsigma}$ als beiwort des Aeneas und des wagens (N, 477. P, 481), in der bedeutung schnell im kampfe, wobei freilich auffällt, daß der dichter nicht $\mu \dot{\alpha} \chi \eta \vartheta \delta \delta_{\varsigma}$ sagt, aber $\beta o\eta \vartheta \delta \delta_{\varsigma}$ scheint bereits in der gangbaren sprache sich gefunden zu haben. Auch $\beta o\tilde{\eta} v \dot{\alpha} \gamma \alpha \vartheta \delta_{\varsigma}$ ist vielleicht tapfer im kampfe zu fassen. Neben $\beta o\eta \vartheta \delta \delta_{\varsigma}$ hat Homer

auch $\dot{\alpha}\varrho\eta\dot{\imath}\partial\sigma\sigma\varsigma$, schnell im kampfe (vgl. $\dot{\alpha}\varrho\eta\eta\dot{\imath}\dot{\alpha}\dot{\nu}e\nu\sigma_{\varsigma}$, $\dot{\alpha}\varrho\eta\dot{\imath}\varphi\alpha\tau\sigma_{\varsigma}$), dessen richtige accentuation auch auf $\beta\sigma\eta\dot{\imath}\partial\sigma_{\varsigma}$ anwendung finden sollte. Bei $\beta\sigma\eta\dot{\imath}\partial\sigma_{\varsigma}$, $\beta\sigma\eta\dot{\imath}\partial\dot{\sigma}_{\varsigma}$ entwickelte sich nun ganz auf ähnliche weise aus der bedeutung des tapfern kriegers die des helfers, wie wir dies bei $\dot{\imath}\epsilon\pi\iota\dot{\imath}\dot{\alpha}\varrho\varrho\sigma\partial\sigma_{\varsigma}$ annahmen. Schon Herodot kennt $\beta\sigma\eta\dot{\imath}\dot{\imath}\dot{\imath}\dot{\nu}$ in diesem sinne. Nach $\beta\sigma\eta\dot{\imath}\dot{\imath}\dot{\sigma}\dot{\sigma}_{\varsigma}$ hat man später mißverständlich $\beta\sigma\eta\dot{\imath}\dot{\varrho}\dot{\iota}\rho\sigma_{\varsigma}$, $\beta\sigma\eta\dot{\imath}\varrho\sigma\dot{\iota}\dot{\imath}\dot{\nu}$ gebildet.

36. ἀοσσητήρ, ἄοζος.

Neben ἐπίρροθος, ἐπιτάργοθος, ἀμύντωρ, ἐπαμύντωρ steht das metrisch davon verschiedene αοσοητήρ, im nom. und acc. des sg. und des pl. O, 254 f.: Τοῖόν τοι ἀοσσητήρα Κρονίων έξ "Ιδης προέηχε παρεστάμεναι και αμύνειν, wo die ganz gleiche bedeutung mit ἐπίρροθος, ἐπιτάρροθος deutlich hervortritt. 0, 735: Hé τινάς φαιιεν είναι άοσσητήρας οπίσσω: Χ, 333 f.: Τοῖο δ' ανευθεν αρσσητήρ μέγ' αμείνων νηυσίν επί γλαφυρήσιν εγώ μετόπισθε λελείμμην, wo αοσσητήο auf die rache geht. Interpolirt sind δ, 165: 'Ω μή άλλοι ἀσσσητήσες ξωσιν, und Ψ, 119: 'Ω μή πολλοί έωσιν αρσσητήρες οπίσσω. Hesychios führt die formen οσσητήο, ἐοσσητήο mit derselben bedeutung an. Das doppelte oo ist hier unzweifelhaft nicht ursprünglich, sondern aus einer verschmelzung eines vorgehenden consonanten mit i hervorgegangen, aber die wahl bleibt hier zwischen einem dentalen, gutturalen und labialen. Curtius (II, 48) bringt das wort mit wz. sak in verbindung, obgleich diese sonst nur in der form έπ erscheint, und erklärt das wort α-σοχ-ιητήο, wonach es die bedeutung begleiter haben wurde, die uns gerade nicht besonders passend scheint. Doederlein denkt an όπ und erklärt mitseher, was weniger passend zur bezeichnung des helfenden sein dürfte. Wir möchten lieber an wz. od stolsen, skr. vadh denken, die im sanskrit häufig in der bedeutung tödten steht, und wovon vadha, caedes. Der bedeutung nach würde also das wort gleich ἐπιτάρφοθος sein, aus der bedeutung des tapfern kriegers die des helfers hervorgegangen sein,

wenn man nicht lieber in α, wie in αλογος, mit erkennen Aus wz. Foδ bildete sich mit diesem oder mit dem vorgeschobenen α άδόθιος άξοσσος, mit vorgeschobenem ε εδόθιος, ξυσσος, wie απεωστός in der bedeutung απωθητός (wie man statt ἀπόθητος hergestellt hat) sich bei Hesychios findet. Zum wegfall des ε in ὀσσητήο vgl. ὁρτη neben έουτή. Von ἄοσσος bildete sich durch vermittlung eines später wirklich versuchten ἀοσσεῖν ἀοσσητήο, wie ασητήο von αρασθαι. Diese deutung ziehe ich jetzt der früher von mir versuchten von ö θεσθαι vor, wonach ασσσος der mitsorger wäre (vgl. σθη), dagegen scheint mir αοζος, diener, wirklich von dieser wurzel zu stammen. Oder wäre es aus αόδιος entstanden von wz. έδ gehn. wovon όδός, und der mitgehende? Es würde dann dem οπηδός (bei Homer nur οπηδείν)*) und den von Kleitarchos (bei Athen. VI, 93) neben άζος, θεράπων, διάκονος, ύπηρέτης, λάτρις und οἰχέτης angeführten bezeichnungen αχόλουθος und έπάμων (doch wohl dorisch für έπήμων, wie νοήμων) entsprechen. "Αζος ist wohl aus ἄοζος zusammengezogen. Von θεράπων (vgl. θέραψ, θεράπνη, θεραπεία) scheint die grundbedeutung die des besorgers, und man könnte an eine erweiterung der wurzel θρα (Curtius no. 316) in der bedeutung betreiben denken, die sich aus der ursprünglichen des haltens leicht erklärt, wie ja agere betreiben ursprünglich führen bezeichnet. Aehnlich kommt διάχονος von der durch k erweiterten wurzel δια (Curtius II, 227) und bezeichnet ursprünglich den boten. Υπηρέτης ist eigentlich ruderer; das ὑπὸ steht wohl, wie in einem andern namen der diener, ὑποδοηστήρ (von ύποδραν) gleich δρηστήρ (von δραν). Λάτρις ist vom lohne (λάτρον) benannt, Oixέτης bezeichnet eigentlich jeden zum hause gehörenden, dann insbesondere den diener. Noch sind anzuführen ἀμφίπολος, der betreibende (vgl. Glück

^{*)} Zweifelhaft bleibt $\delta \pi \dot{\alpha} \omega r$, bei dem man nicht den ausfall eines δ annehmen darf. Möglich bleibt freilich eine ableitung von einem von $i\pi$ abgeleiteten stamme $\delta m \alpha$ neben $\delta m \alpha \delta$, aber die bildung auf $\alpha \sigma r$ von einem verbalstamme auf α , wo man bei Homer r erwartet, ist auffallend. Man könnte an wz. $r\alpha$ in der bedeutung tueri, servare denken, so daß das wort eigentlich helfer bedeutete.

über ambactus in den abhandlungen der philologenversammlung zu Augsburg 108) und $\vartheta \dot{\eta}_{\mathcal{S}}$, der arbeiten der der thuende, da wz. $\vartheta \varepsilon$, $\vartheta \eta$ (skr. dhā) die bedeutung des thuns erhielt, wie im althochdeutschen. $\varDelta o \dot{\nu} \lambda o_{\mathcal{S}}$ scheint aus $\delta \dot{o} \sigma v \lambda o_{\mathcal{S}}$ entstanden und, wie skr. däsa (vergl. zeitschr. V, 151), den besiegten zu bezeichnen, insofern die besiegten ($\delta o \varrho \iota \dot{\alpha} \lambda \omega \tau o_{\mathcal{S}}$) zu sklaven gemacht wurden, während servus diesen als gefesselt, famulus, wie $o \iota \varkappa \dot{\epsilon} \tau \eta_{\mathcal{S}}$, als glied des hauses faßt.

37. ὄζος, ὄσχος, μόσχος, πτύρθος, δόρν, ἔρνος, ενβερνᾶν.

Die gewöhnliche bezeichnung des zweiges ist bei Homer ögog. So findet sich A, 234 gilla zai ögovg, und mehrfach außerhalb dieses gegensatzes, im dat. sing., im nom., dat. und acc. plur. (B, 312. A, 484. Z, 39. K, 467. Ξ , 289. II, 768. Ψ , 245. μ , 435). Bildlich kommt es vielfach in der bezeichnung ösos Agnos vor, wie ähnlich das neutrum θάλος ζ, 157 und als verschiedene lesart X, 87 steht. Hesiod nennt die hand πέντοζος fünfastig (vergl. πεμπώβολον). Homer hat weder κλάδος noch κλών noch ὄσγος, das sich doch in der zusammensetzung δολιγόσχιος findet*). Sonst braucht er ὑώψ (x, 166, wo neben dem allgemeinen ρωπες die besondere art, weidenzweige, genannt werden, ξ , 49. π , 47), einmal $\vartheta \alpha \lambda \lambda \delta s$ (ρ , 224), einmal πτόρθος (ζ, 128 f. πτόρθον κλάσε φύλλων). Μόσγος bezeichnet bei Homer nie zweig, sondern ist in der einzigen stelle, wo es vorkommt (Λ, 105), beiwort; μύσγοισι λύγοισιν heisst mit frischen weiden; das es irrig ist λύγος hier adjectivisch zu fassen, beweisen 1, 427: Τούς ακέων συνέεργον ευστρεφέεσσι λύγοισιν, und z, 166: Αυτάρ

^{*)} Diese deutung unds ich auch gegen Autenrieth zu Γ, 346 aufrecht halten. Wenn im spätern voralexandrinischen sprachgebrauche δσχος, ἀσχος, ἀσχος, ασχοςη nur ἀμακλου κλάδος καιακαφπος heifst, so kann dies nicht gegen eine ursprünglich weitere bedeutung sprechen. Auch könnte wohl des Aristophases ἡμιοχίδος, δσχος für einen allgemeinern gebrauch zeugen. Die deutung von δολιχόσκιος, lan geschattig, widerspricht aller homerischen einfachheit.

έγω σπασάμην όωπας τε λύγους τε. Die annahme, λύγος könne auch statt λύγινος stehn, ist so gewaltsam wie durch nichts veranlasst. Mooyog ist frisch, jung, und so heist das kalb, aber auch der ausgewachsene junge ochs uogvoc. ohne dass das wort eigentlich die thierart selbst bezeichnete. Homer nennt das kalb πόρτις, πόρταξ. Erst in späterer zeit wurde μόσγος (μοσγεύειν, μοσγίδιον) auch auf die pflanzenwelt übertragen und zur bezeichnung von jungen sprösslingen, zweigen verwandt. Φύλλα sind bei Homer immer blätter, lanb, auch N, 180, wo von der gefällten esche gesagt wird τέρενα χθονί φύλλα πελάζειν; dass das reiche in freier luft schwebende laub zur erde sinkt, denkt sich der dichter. Die blätter heißen τέρενα, wie u, 357, wo die gefährten des Odyssens sich derselben statt der fehlenden οὐλαί bedienen. Vom baumstamme und vom baume selbst werden außer den oben no. 22 genannten wörtern φυτών, δύρυ und έρνος gebraucht. So steht φυτών (gewächs) Σ, 57. 438: Φυτον ως γουνώ ελαίης, wo 56 έργει ίσος vorhergeht (vgl. Σ, 437. ξ, 175). Ξ, 123: //ολλοὶ δὲ φυτῶν ἔσαν ὄρχατοι άμφίς. ι, 108: Οὕτε φυτεύουσιν γερσίν φυτόν. ω, 227: Λιστρεύοντα φυτόν (strauch). ω, 242: Φυτον αμφελάγαινεν. ω, 246: Ού φυτόν (kein baum). Joov, das meist den der zweige und der rinde beraubten stamm bezeichnet, findet sich vom lebenden baumstamme, wie wir etwa reis brauchen, ζ, 167: Έπει ούπω τοίον ανήλυθεν έχ δόρυ γαίης, wozu man 163 vergleiche: Φοίνιχος νέον έρνος άνεργόμενον ένόησα. Έρνος haben wir auch noch P, 53: Olov δε τρέφει έρνος ανήρο Epidniès Elains.

" O_{SOS}^{*} mahnt an das goth. asts, das Grimm auf eine wz. ast germinare zurückführen möchte. Wäre $\mathring{\sigma}_{SOS}^{*}$ verwandt, so müßte es statt $\mathring{\sigma}\sigma\tau\sigma_{S}$ stehn, $\mathring{\sigma}\sigma\chi\sigma_{S}$ statt $\mathring{\sigma}\sigma\tau-\sigma\chi\sigma_{S}$, und man wäre veranlaßt, sie mit $\mathring{\sigma}\sigma\tau\acute{e}\nu$, os, skr. asthi in verbindung zu bringen, so daß alle diese wörter eigentlich das harte, feste bezeichneten. Aber ein aus $\sigma\tau$ hervorgegangenes ξ statt $\sigma\sigma$ anzunehmen ($\mu\alpha\sigma\tau\acute{o}_{S}$ ist nicht gleich $\mu\alpha\breve{e}\sigma\acute{o}_{S}$), scheint höchst bedenklich, und so werden wir $\mathring{\sigma}_{SOS}^{*}$ ungeachtet der scheinbaren verwandtschaft ganz

von asts trennen müssen, wogegen asts wohl mit ἀστέον zusammenzustellen ist. "Ococ könnte von einer wz. Ter kommen (vergl. φύζα (φύγ-ια) von wz. φυγ, μάζα (μάγ-ια) von wz. uar), die wir im lateinischen in vegetus finden. Die mancherlei gestaltungen dieser wurzel in den verwandten sprachen bemerkt Curtius no. 159. "Ogyos, ögyn, wofür auch ωσγος, ωσγη, erklären sich aus σχ-σχος, σχ-σχη. Auch ὄσχη, hodensack, ὅσχεος, ὀσχέα, ὀσχίον wurde man so erklären können, wenn wir als grundbedeutung die des schwellens (βούειν) annehmen dürften. Μόσγος kann nach dem oben bemerkten gar nicht mehr mit vacca, skr. ukšan verglichen werden, da das wort jung, frisch bezeichnet; eben so wenig kann noch davon die rede sein, dass őgyog aus uógyog entstanden sei. Die herleitung des wortes ergibt sich ganz einfach. Die wurzel ist uad, flüssig, weich sein, wovon μαδός, μάδαρος (λεῖος), μαζός, eigentlich die warze mit ihrer nächsten weichen und glatten umgebung, wovon μαστός (μασθός, μασδός), eigentlich die weibliche brust, ganz verschieden, das die nährende zu bezeichnen scheint, von wz. μα in μασασθαι (von einem μάση, nahrung), wie μάμμη, μήτηο; denn das letzteres auf wz. mā zurückzuführen sei, kann durch das im Rigveda vorkommende matar (macher, verfertiger) nicht bewiesen werden, das ein von skr. matar, untige, ganz verschiedenes wort sein wird. Ueber κλάδος, κλών vgl. zeitschrift XIII, 7. Oallog bezeichnet den sprossenden, treibenden zweig*), wie es μ, 103 heifst φίλλοισι τεθηλώς. Pωψ kommt von wz. ρεπ und ist der schwankende zweig (vgl. ράδαμνος, ράδιξ); es stellt sich zu ραπίς u. a. (Curtius I, 316f.). Die weide, hyros, ist von ihrer biegsamkeit benannt, wie iren, vimen von einer flechten bezeichnenden wurzel kommt. Dass φύλλον aus φύλιον entstanden sei, zeigt folium. Sollte πτύρθος nicht mit παρθένος verwandt sein? Παρθένος ist die gezeugte von

^{*)} Dass wz. $\vartheta\alpha\lambda$ im griechischen die bedeutung des überquellens habe, kann ich Sonne (zeitschr. XV, 10) nicht zugeben, wenn es auch mit einer skr. wz. dieser bedeutung zusammenhängen mag.

der durch θ vermehrten wz. παρ, πορ, wovon auch πόρτις (Curtius I, 247). Das r ist ein verstärkender zusatz, wie in πτόλεμος, πτέονα (Curtius II, 268). Die bedeutung wäre ähnlich wie in αύλλον. Δόου klingt nur zufällig an δοῦς an: es ist der abgezogene, der rinde beraubte stamm, von wz. δεο, wie ξύλον (vergl, ξυστόν) eigentlich das geglättete heißt, dann aber holz überhaupt. "Eovog ist der treibende stamm, von derselben wurzel wie όρμή. Vgl. φθοχή neben φθέγγος, όρμος neben ξυμα, είρμός, aber mit wegfall der aus σ entstandenen aspiration είρειν, είρερος. Zur bildung vgl. δήνος, δάνος, ετήνος, έθνος (wohl von wz. αθ, das wachsende, heranreifende, ähnlich wie golov, golij). Pott will forog auf skr. vrdh, wachsen, beziehen, wovon mir ὁρθός, dorisch βορθός, unzweifelhaft zu kommen scheint. Aber bei eovog zeigt sich keine spur des digammas, und & würde sich wohl ebenso erhalten haben wie in πορθμός, oder der ausfall durch die länge des vocals ersetzt worden sein. Wohl nur zufällig klingen skr. arani, reibholz, und aranya, oede, wald an; sonst könnte man glauben arani habe ursprünglich holz überhaupt bedeutet, und aranya stamme nicht von arana fremd, sondern von arana holz, so dass das suffix hier, wie häufig, ein wort collectiver bedeutung bildete. Es könnte dann arana von wurzel ar sich erheben kommen, wovon wohl ohne zweifel arani in der bedeutung sonne stammt. Doch sieht man auch von dieser möglichkeit ab, so könnte man govog von dieser wurzel ar ableiten, wenn diese auch im griechischen sich in die stämme άρ, έρ, όρ getrennt hat und ερ sonst nur in der bedeutung rudern vorkommt. Aber die oben gegebene herleitung von wz. ¿o, skr. sar verdient als die unbedenk-Κυβέρνη, steuer, wovon χυβερναν lichste den vorzug. χυβερνήτης, möchte ich nicht als zusammensetzung mit έρνος fassen, sondern ερν ist ableitung, wie αρν in σχέπαρνον, κέαρνον, ern, urn so häufig im lateinischen, wie caverna, taberna (meine lat. wortbildung 81 f.), arn im deutschen. Κυβέρνη könnte entweder von χύβη schiff hergeleitet sein oder von wz. zv\beta stammen und das steuer

als gebogen bezeichnen. Das steuerruder heist schon in der Odyssee πηδάλιον, das, wie πηδόν, von der springenden bewegung benannt ist. Wahrscheinlich war zuβέρνη, wie auch πηδάλιον, eigentlich die breite, runde fläche des steuerruders, wie alarn die des ruders, ward aber auf das ganze steuerruder übertragen. In der Ilias wird das steuerruder objer genannt, das führende, lenkende; die ringe des joches, durch welche die lenkenden leinen gehen, heißen oinzes (etwa ableitung von einem oin), und in der spätern sprache ist olag der rudergriff. Die wurzel ist dieselbe wie in oloso da, auch wohl in oluos, olun, der führende weg (wie via d. i. vehia). Sollte dieses of ein causativum der wz. i gehn sein? Potts annahme des ausfalls eines \delta zwischen den beiden vocalen (οί(δ)αξ) und in οἴσεσθαι, οἶμα ist unglaublich, und wird wahrlich nicht dadurch bestätigt, dass er bei ypaer gleichfalls dazu greift. Auch das althochdeutsche stiura scheint das steuer als lenkend, eigentlich (in der beabsichtigten richtung) festhaltend (vgl. dagegen ¿ξορμάν μ. 221) zu bezeichnen.

38. σ als erweiterung des praesentischen stammes.

Seit Buttmann nimmt man bei Homer erste aoriste mit den endungen des zweiten an. Die vergleichende sprachwissenschaft erklärt die sache dadurch, daß die anwendung des α im ersten aorist sich erst später bestimmt festgesetzt habe (Curtius "die bildung der tempora und modi" s. 284). Sehen wir uns den thatbestand genau an. Zunächst bemerken wir die formen ξήσετο, βήσετο, βήσετο, βήσετο, έπιβήσετο, καταβήσετο, προςεβήπετο an solchen stellen, wo ἔβαινε, das imperfectische βεβήκει, βαϊνε (als imperativ kommt βαϊνε nicht vor, nur in der dritten person einmal βαινέτω, ebenso wenig ἐπέβαινε, ἐπίβαινε, κατάβαινε, προςέβαινε) oder die entsprechenden aoristformen nicht in den vers passen. Auch sogar ein conj. ἐπιβίσεται mit der verkürzung des η findet sich in καταβή-

oera O, 382, das man nicht mit Autenrieth zu B, 475 für ein futurum halten darf, das im gleichnisse keine stelle hat: denn auch λέξεται 1, 131 steht statt λέξηται. Homer hat die aoristformen έβην, έβης, έβη, ξβήτην, έβημεν, έβαν, βην, βη, βήτην, βάτην, βημεν, έβησαν, βησαν (υ, 158. φ, 188, sonst nur transitiv, wie zufällig immer εβήσαμεν, βήσε, βήσαμεν), βάν, βαίην, βείω, βήναι, βήμεν, βήμεναι, βάς, von zusammensetzungen ανέβη, αναβή, αναβαίη, αναβήμεναι, αναβάς (αναβήσαμενος Ο, 474 transitiv), ἐπέβημεν, έπέβαν, επιβαίην, επιβαίης, επιβαίη, επιβαίεν, επιβήμεν, επιβήμεναι (ἐπέβησε, ἐπέβησαν nur transitiv), κατέβην, κατέβαν, καταβείουεν, καταβηίτι, καταβηναι, καταβήμεναι, καταβάς, aber auch κατέβησαν, μεταβήθι, προςέβη, προςέβαν, προςβάς, περίβη, περιβήναι, περιβάς, aber auch περίβησαν. Also auch ein erster aorist des activums findet sich mit dem regelrechten a, wenn diese form auch zumeist transitiv steht. Die überlieferung schwankte sehr zwischen Bnσετο und βήσατο. Vergl. meine schrift de Zenodoti studiis Homericis 62. Zweitens kommen die formen ἐδύσετο. δύσετο, δύσεο, δυσώμενος in betracht. Δύσετο findet sich am anfange des verses häufig in δύσετο τ' ἡέλιος. Andere verse beginnen δύσετο τεύγεα καλά (N, 241), δύσετο δώρα θεοῦ (Τ, 368), δύσετ' Αχαιῶν ἔθνος (P, 552), δύσεθ' άλὸς κατά κύμα (Z, 136), δύσεθ' ὅμιλον ὶών (Π, 729); ε, 482 schliesst der satz gleich am anfange des verses mit δύσετ'. Auch zwischen εδύσετο und εδύσατο schwankte die überlieferung. Aristarch nahm ersteres erst in seiner zweiten ausgabe nach Zenodots vorgang auf. Ἐδύσετο erscheint in verbindung mit τεύχεα, έντεα, χαλχόν, πόντον, Ίλιον, δώματα, ούλαμον ανδρών. Κατεδύσετο Δ. 86, Η. 103. Κ. 517. Aehnlich steht der imperativ δύσεο mit τεύγεα, aber auch mit άλκην und μνηστήρας. Καταδύσεο μώλον Άρηος Σ, 134. Δυσόμενος findet sich nur im interpolirten verse α, 24, aber auch bei Hesiod Op. 382. Homer kennt δύων $(\Phi, 232, \epsilon, 272), \delta \dot{v}_{S}$ (T, 308, $\chi, 201), \delta \dot{v}_{V} \omega v$ (2, 578), hat dagegen nie δυνόμενος oder gar δυόμενος mit verlängertem v. Neben dem imperfectum und ersten aorist (ἔδυνεν, έδυνον, δύνεν, δύνον, έδυ, έδύτην, έδυτε, έδυν, δυέσθην,

δύοντο) findet sich auch der erste aorist, έδυσαν (Σ, 145. ξ, 341), δυσαίατο (Σ, 376), δύσαι (Ε, 435, N, 182). Ebenso απέδυσε, αποδυσάμενος. So haben wir auch hier den ersten aorist neben den in frage stehenden formen. Bei mehreren andern zeitwörtern tritt ein solcher sogenannter aorist nur im medialen imperativ, also gleich βήσεο, δύσεο, hervor. Homer hat die formen όρσεο, όρσεν, όρσο, λέξεο, λέξο. Was hier die endung betrifft, so ist in ὄρσο, λέξο das ε einfach ausgestoßen, wie in uviteat neben uvteiat. Die aoriste auf σα hat Homer von beiden zeitwörtern: ωρσε. ώρσαν, ύρσας, ύρσασκεν, ελέξατο, λέξατο, λεξάσθην, λεξαίμην, λεξάσθων, λέξασθαι. "Ορνυθι und σρνυτε stehen blos transitiv, dagegen σοννσθε von mehreren ganz in derselben weise, wie όρσεο, όρσευ, όρσο von einem. In den homerischen hymnen (XIX, 1) ist acioco die überlieferte lesart; die form ist aber jedenfalls auffällig und wohl für αείδεο verschrieben, da der abschreiber sich des mehrfach im ersten verse des hymnus stehenden asiaouai erinnerte. Auch im activum haben wir solche für aoriste ausgegebene formen. "Αξετε, άξέμεν, άξέμεναι finden sich ganz in derselben weise gebraucht, wie αγετε, αγειν, αγέμεν (Γ, 105. Ψ, 50. 111. Ω, 663. 778). "Οψεσθε (Ω, 704. θ, 313. ν, 357) hat schon Herodian als eine verstärkte praesentische form aufgefast. Πελάσσετον ist K, 442 des νῦν wegen nicht wohl als futurum zu fassen: πέλασα, πέλασσα findet sich mehrfach, auch πελάσσατε (x, 404); indessen bleibt es immer bedenklich das schlecht bestätigte πελάσσατον mit J. Päch *) aufzunehmen, der sonst (S. 7. 30) an den aoristen άξετε, όψεσθε u. ä. nicht zweifelt. Θίσε, οἰσέτω, οἴσετε, οἰσέμεν, οἰσέμεναι gehören gleichfalls hierher, da das futurum οἴσεσθαι auf einen stamm ohne σ hinzuweisen scheint (vgl. οἴ-μη, οἴ-μος). Endlich findet sich auch ίξον ganz gleich ϊκόντο gebraucht, da ϊκόν für den vers unbequem war, und auf ein ίξον (nicht auf ein ίξα) sind auch ίξες, ίξε zu beziehen. Nicht hierher gehört έπεσον,

^{*)} Ueber den gebrauch des indicativus futuri als modus jussivus bei Homer (1865) s. 31 f.

wo σ aus τ hervorgegangen (vgl. das dorische $\xi \pi \epsilon \tau \sigma \nu$), wie im nachhomerischen $\xi \gamma \epsilon \sigma \sigma \nu$ aus δ .

Wie aber? sollen wir annehmen, in diesen wenigen formen habe sich eine spur eines frühern schwankens oder gar eines frühern allgemeinen gebrauchs des o und e statt a neben den auf α erhalten? Ich gestehe, dass mir dies der gipfel der unwahrscheinlichkeit scheint. Nicht in diesen wenigen formen kann ein rest dieser art zurückgeblieben sein: das a würde auch hier unzweifelhaft dem allgemeinen gesetze gemäß sich eingestellt haben. Was berechtigt uns aber zur annahme, dass wir hier aoriste vor uns haben? Früher sah man hier mit recht neue stämme, nur irrte man darin, dass man nach der falschen weise der herleitung diese stämme durch das futurum vermittelte. Das σ ist nichts als eine der vielfachen verstärkungen des präsentischen stammes. Man hat sich über diese schon in meiner schulausgabe der Odyssee gegebene deutung entsetzt; ganz so entsetzt man sich in zeiten, wo die unnatur sitte geworden, über das natürlichste. Eine verstärkung der wurzel durch σ ist doch nicht unerhört (wir erinnern nur an die bekannten beispiele δέφειν δέψειν, αλέξειν neben άλαλχεῖν, ὁδάξειν neben ὁδάζειν, δάχνειν. Curtius I, 55); was hindert uns eine solche verstärkung nun auch beim praesentischen stamme wie so manche andere anzunehmen? Wenn die übrigen sich in weiterer ausdehnung erhalten. ja zuweilen auch missbräuchlich über ihr gebiet hinausgegriffen haben, so sind uns hiervon eben nur einzelne reste alter zeit übrig geblieben.

Ein analogon zu einem ersten aorist mit dem o und ε statt α glaubt man in mehrern fällen zu finden, wo der erste aorist keine spur des diesem regelrecht zustehenden σ zeigt. Wie aber verhält es sich hiermit in wirklichkeit? $Ei\pi\alpha$, wovon bei Homer nur $\varepsilon i\pi\alpha \tau \varepsilon$ an zwei spätern stellen steht, könnte eigentlich perfectbildung gewesen und nur später mißverständlich als aorist gefaßt und weiter gebildet worden sein. " $H\nu \varepsilon \iota \varkappa \alpha$, $\varepsilon \nu \varepsilon \iota \varkappa \alpha$, wie Homer hat, später $\eta \nu \varepsilon \jmath \varkappa \alpha$, würde man auch als ursprüngliches perfect nehmen können, so daß die reduplication als unbequem

unterblieben, es aber später als aorist neben ήνεγχον gefasst worden wäre. Schon vor vielen jahren habe ich (in Ritschls rheinischem museum V, 394) auf die lesart εξήνεξε neben έξεναριξε Ω, 205 hingewiesen, und έξήνες ξε dort und εξήνεγξε Ω, 521 für richtig erklärt, mit beziehung auf des Hesychios έξηνήσαμεν (έξηνέγξαμεν?) έξεβάλομεν. Wir würden also hier wirklich einen mit σ gebildeten aorist neben ηνεικα haben. Curtius (tempora und modi 288) vermuthet, bei ηνεγκα habe die häufung der consonanten wohl den wegfall des o herbeigeführt. Aber man sollte denken, eher wäre das verstärkende ν in wegfall gekommen und das & in folge dessen gesteigert worden. Aehnlich könnte ἔσσευα (bei Homer auch σεῦα, σευάμενος) ursprungliches perfect gewesen sein, wenn man es nicht lieber mit Curtius gleich έγεα, έκηα, έκεα durch den wegfall des σ nach dem consonantisch gesprochenen v erklären will. Aus έγείσα entstand έγεία, έγεα, aus έχηίσα (Curtius I, 114) έχηζα, έχηα, έχεα. Freilich kann man fragen, weshalb nicht ἔχευσα gebildet worden sei, und man dürfte ἔχεα sehr wohl durch den wegfall des σ erklären, so dass έγεα aus έχευσα, έχευα entstanden wäre. Hierfür scheint άλέασθε, άλέασθαι, άλέαιτο bei Homer neben άλεύατο, ήλεύατο. άλεύαντο, άλεύασθε, άλευάμενος zu sprechen, wo wirklich der ausfall des o und später der des v erfolgte; denn auch in άλεείνειν, άλεωρή ist der ausfall des ε anzunehmen. Auch das hesiodische δατέασθαι erklärt sich auf dieselbe weise aus δατέσασθαι. Müsste man aber auch annehmen, dass in εἶπα, ηνεγκα nach falscher analogie der verba liquida das o abgefallen sei, keineswegs würde dieses ein analogon zu der wunderlichen erscheinung bilden, dass in einzelnen zeitwörtern das o, e des zweiten aorist beim ersten sich finde. Dagegen empfiehlt sich die annahme eines durch σ verstärkten praesentischen stammes in jeder weise, ja drängt sich nothwendig auf, wenn man anders muthig genug ist, eingesogenen vorurtheilen, die durch einen bedeutenden namen gedeckt sind, zu entsagen. Doch wer in der einsicht der homerischen sprache fortkommen will, muss sich auf jedem schritte gefasst machen redlich umzulernen; sonst lasse er sich auf solche dinge gar nicht ein und begnüge sich, die homerische sprache in der beschränkten weise zu fassen, wie es die Griechen selbst thaten, was freilich niemand benommen werden soll. Wer sich aber hinstellt, um neue ansichten zu beurtheilen und das große wort zu führen, der darf nicht auf dem beschränkten standpunkte stehn bleiben, auf welchem sich herr Bäumlein gefällt.

Späterer zusatz.

Curtius hat in der neuen auflage seiner "grundzüge" meine deutung von avaltog insulsus mit einer miene verworfen, welche einmal die wichtigkeit des jonismus des Hippokrates für den homerischen sprachgebrauch, dann aber eben so sehr die oft seltsamen übergänge der bedeutung verkennt. Wenn der frisch lebende jonismus des Hippokrates das wort xonyvoc noch aufzeigt, so ist dies von viel höhererer bedeutung, als wenn Plato κρήγυοι διδάσκαλοι mit hindeutung auf das homerische κρήγυον nach der stehenden erklärung braucht oder gar spätere dem worte den sinn wahr beilegen. Freilich Curtius scheint eine stetige überlieferung der bedeutung auch solcher homerischen wörter anzunehmen, welche nur in einmaliger verbindung vorkommen, und so wagt er es selbst gegen K. Fr. Hermanns ganz unzweifelhafte, wenn auch von Bekker barsch verworfene deutung von άλφηστής, welche durch σιτοιτάγος, επί χθονί σττον έδοντες, οδ άρούρης καρπόν έδουσιν u. a. belegt wird, den gebrauch des Aeschylos als entscheidenden grund vorzubringen. Aeschylos hat sich bei den homerischen wörtern, wie z. b. bei δαίτροων, groser freiheit bedient, und auch wo er der damaligen deutung folgt, bleibt gar sehr die frage, ob denn eine wirkliche überlieferung über den sinn der wörter sich erhalten habe oder nicht. Diese frage muß nach meiner überzeugung entschieden verneint werden. Jene wörter, die man bloß bei Homer, meist als beiwörter oder nur in dieser oder jener verbindung, oft gar nur einmal las, verstand

man nicht mehr; gelehrte forscher kamen darüber und stellten deutungen auf, die meist mehr glauben und verbreitung fanden, als sie verdienten, worauf denn die dichter sich berechtigt hielten, die wörter auch in diesem sinne zu gebrauchen. Schwerlich dürfte auch Curtius dem aberglauben an die unfehlbarkeit des Aeschylos in sachen der bedeutung homerischer wörter sich überall hingeben. Wunderlich genug scheint er im gegensatze zu dieser verehrung für den aeschyleischen gebrauch die wichtigkeit des jonismus des Hippokrates für Homer viel zu gering anzuschlagen. Wenn wir bei Hippokrates αναλτος im sinne insulsus finden, so scheint uns die annahme, das homerische avaltog sei dasselbe wort an sich wahrscheinlich, und diese wahrscheinlichkeit steigt, wenn man auf ungezwungene weise die bedeutungen vereinigen kann. Das ist nun wirklich der fall. Im versschlusse steht bei Homer zweimal γαστέρ' ἄναλτον, dagegen wo der dativ erfordert wird, γαστέρι μάργη. Der ähnliche sinn von αναλτος und ucoros steht danach ziemlich fest, womit der gebrauch des Hippokrates stimmt, wenn man nur die übertragung der bedeutung annimmt. Demnach muss man sehr verwöhnt oder eigenwillig sein, um eine solche deutung ekel wegzuwerfen. Eine ähnliche geistige übertragung zeigt sich z. b. in πολυπαίπαλος, verglichen mit παιπαλόεις, wie ich bereits in meiner schulausgabe der Odyssee bemerkt habe. Von dem wechsel der bedeutung finden sich bei Homer sehr beachtungswerthe beispiele. Wir erinnern nur an die wörter, welche die bedeutung groß, gewaltig, ungeheuer erhalten haben: ἀθέσφατος, das verstärkte θέσφατος von gott gesagt, ἀλίαστος, eigentlich unvermeidlich, αμέγαρτος, eigentlich unbeneidet, wie αρίζηλος, sehr beneidet, daher ausgezeichnet. Vgl. oben s. 65*. Wer über die möglichkeit einer herleitung in bezug auf ihre bedeutung aburtheilen will, der muß gerade in dieser beziehung der homerischen lexilogie mehr aufmerksamkeit zuwenden, als ihr gewöhnlich zu theil wird; mit vornehmer laune kommt man hierbei nicht weiter als sonst in der wissenschaft, die überall von genauester kenntnis des thatsächlichen bestandes auszugehn hat. Wenn Curtius αναλτος erklärt ungenährt, so könnte γαστήρ αναλτος nur einen bauch bezeichnen, der nicht genährt und daher nicht gewachsen ist, wie αλδαίνειν, αλδήσχειν, alere von dem wirklichen nähren und fördern stehen; nie aber könnte αναλτος gleich νηστις, impransus sein. Und selbst die bedeutung nüchtern, ja sogar die davon noch weit genug abliegende hungernd, passt gar nicht für die homerischen stellen: denn es bezeichnet nicht einen eben hungernden magen, sondern eine stehende eigenschaft desselben. Wenn Curtius jetzt aloos, altis, Hlis auf wurzel al nähren bezieht, so ist diese ableitung doch sehr fraglich, und wohl die frühere deutung für Hlig (I, 327) beizubehalten, vielleicht auch alooc, altig auf dieselbe wurzel zu beziehen, so dass diese wörter eigentlich eine waldschlucht, wie Biogn, saltus, bezeichneten, dann auf jeden hain übertragen worden wären. Im griechischen ist wurzel al nähren überhaupt nicht nachzuweisen, nur die mit d und & verstärkten, die auf wachsen und gedeihen sich beziehen. Nach allem dürften wir die vollste befugnis haben, unsere deutung von avaltos als eine nach jeder seite hin sich empfehlende gegen die unbegründete beanstandung von Curtius und dessen unglücklichen eigenen versuch aufrecht zu halten. Von genauester betrachtung homerischen gebrauches muß man ausgehn, sonst schweift man in der irre, und wer sich darüber hinwegsetzt, ist auch nicht im stande, über andere versuche ein maßgebendes urtheil zu fällen. Aber auch in lautlicher hinsicht kann man nicht strenge genug sein. Wenn Curtius meine deutung von ὑπερηφανής u. ä. verwirft, so kann ich seinen verzweifelten versuch, ein n zum schlusse von υπέο herauszubringen, ganz ruhig sich selbst verantworten lassen.

Köln, den 14. october 1865.

H. Düntzer.

Die sprache des kleinen kaiserrechts.

Ein beitrag zur kunde der mitteldeutschen sprache und literatur.

Das sogenannte kaiserrecht hat Senkenberg, corp. jur. germ. tom. I, 1760 und corp. j. feud. 1740 zuerst veröffentlicht. Aber bis heute ist noch nicht sicher gestellt, wann, wie und warum dieses bedeutende rechtsdenkmal entstand. Senkenberg hält es für das älteste deutsch-fränkische jus peculiare, verfasst zu Konrads des Saliers zeiten. Es entspann sich darob im vorigen jahrhundert ein lebhafter literarischer streit; aus dem uns nur für unsere zwecke wichtig sein dürfte, dass Grupen (observat. rer. et antiquiss. obs. XXX) seine entstehung in die mitte des 13. jahrh. nach Mitteldeutschland setzt, den verfasser aber nicht nennen kann. Eichhorn (rechtsgesch. II, §. 283) meint, das kaiserreeht sei eine kürzere und freiere bearbeitung des schwabenspiegels zugleich auf grund v. Eicke's arbeit, und setzt die entstehung in den schlus des 13ten oder anfang des 14. jahrh. Kraut nimmt (grundrifs 83) das 14. jahrh. an. Mittermaier hält es für die länder des frank. rechts bestimmt und setzt das 13. jahrh. an; Zöpfl aber setzt die 2. hälfte des 14. jahrh. an; es sei auf grund des schwabenspiegels bearbeitet. Hillenbrand (staats- und rechtsgesch. 477) stimmt in der zeit mit Zöpfl sowie in der quelle oder grundlage und sagt es seien allgemeine deutsche rechtssätze unter berücksichtigung der fränkischen modifikationen. Endemann*) setzt es um das jahr 1280 an unter kaiser Rudolf und hält es für ein allgem, deutsches reichsrecht mit selbständiger stellung als frankisch neben dem sachsen- und dem schwabenspiegel. Neuestens schließt sich Stobbe dem an. hält es das ganze für eine sammlung subjektivem ermessen entsprungener sätze ohne tieferes positives rechtswissen.

Alle umstände des kaiserrechts weisen auf Mitteldeutsch-

^{*)} Das keyserrecht nach der handschrift von 1872 in vergleichung mit andern handschriften, herausgeg, von dr. H. E. Endemann und mit einer vorrede versehen von dr. Bruno Hildebrand u. s. w. Cassel, Krieg'sche buchhandlung 1846. 8. LXII und 256 s.

land hin und zwar auf den theil, der sich vom Main an nordwärts bis zur gränze des sächsischen rechts, die, da sie mit der gränze der niederdeutschen mundart zusammenfällt, durch eine gerade linie von Cöln bis Magdeburg und weiter nach der Oder bezeichnet wird. Genauer wäre die gränze des gebiets zwischen Rhein, Main und dem rennsteig auf dem thüringer wald. Sollte das heutige Hessen nicht geradezu als heimath des kaiserrechts angenommen werden dürfen? Vergleiche "das privatrecht nach dem kleinen kaiserrechte, eine inaugural-abhandlung von Julius v. Gosen. Heidelberg, Bassermann. 1866. S. XI und 193.

Das alter des kaiserrechts läßt sich schwer bestimmen; soviel läßt sich nur feststellen, daß es nach der 2. hälfte des 13. jahrh. entstand, was die rechtlichen verhältnisse besonders hinsichtlich der "reichsdienstmannen" bezeugen dürften. Die älteste handschrift ist die von 1372; eine von 1320 in Lübeck sich befindliche will niemand aufweisen.

Die sprache läst keinen zweisel übrig: es ist die seit Pfeissers vorgang sog. mitteldeutsche mundart, der in neuern zeiten so viele ausmerksamkeit geschenkt wird: es ist die übergangssprache vom niederdeutschen zum oberdeutschen, zunächst zum fränkischen.

In der Endemann-Hildebrand'schen ausgabe s. XIV heist es "die sprache, in welcher der urtext abgefaßt wurde, ist die hochdeutsche; denn alle niederdeutschen handschriften sind unverkennbar die abgeleiteten; sie enthalten nicht nur mehrfache locale abweichungen, sondern stehen auch hinsichtlich der lücken und zusätze auf einer spätern stufe. Endlich spricht für die hochdeutsche form des urtextes der ort der entstehung, welcher unzweifelhaft dem mittleren Deutschland angehört".

Kurzes à begegnet fast durchaus für ö: ader (oder), ab, aber (ober) 6, 5; sal (soll); — dieses à statt ö begegnet auch in bairischen handschriften des 14. und 15. jahrb. sehr oft; Weinhold will es im alemannischen als

regel anführen: es sind die fälle doch zu rar und ausnahmen (alemann. gramm. §. 11). Im mitteldeutschen stellte Pfeiffer myst. I, 570 die fälle aus Hermann von Fritzlar zusammen, die ganz mit denen des kaiserrechtes stimmen.

Langes à erscheint als ô: dô, môsich u. s. w. Umlaut von à ist immer wie alem. ê: wêre, fridebêre, in ubeltête 11, 10, emphêhit 37, 40. Grêfen oder dienstmannen 59, 66. unstête 75. offenbêr 96. missetête 105, 104. versmêhet 116. ê für à erscheint wie bei Hermann v. F. in frêgen 31 (132 und 25). ĕ f. ä: gemecht (gemacht) s. 1, 4. erbeit oft. men f. man. Für i: nemen s. 135. brenget 83 und oft. Pfeiffer a. a. o.

Der umlaut erscheint: abhendig machen s. 110. der rechten hende 128. geedelt 189. abhendig werde 129. mit segede oder mit worten 129. heldet s. 29. enheldet 52. Ferner emphéhet "wer des menschen lib zu dem tôde emphêhet" 37. Die stummen und tonlosen e: lebeten 1, 2. wirket 3,4. lesset immer; beilaget oft. vergisset, besaget u. s. w. Nach 1 und r fällt e aus: virhorn, virzern. urteiln oft. e statt ei, eg, ag in gelêtt: sollen werden die hende gelêtt s. 9. Ein o tritt für tonloses e ein: vorantworten s. 19. da ein mensche sterbet sîns gûts unvorgistet (69). Pfeisser a. a. o. 571. vorsinnen 5, 3.

Bei i ist anzumerken, dass die meisten alten i noch nicht in ei verwandelt erscheinen; gefrihet 13. bi, zit, angriffen u. s. w. riichstes kleit 7, 6. glich, iglich, gefrihet 13, 10. In flexionen erscheint i in wörtern mit umlautendem wurzelvocal: s. oben enheldit, heldit u. s. w. anbebit 5, 5. setzit 19. setzin u. s. w. Ferner kundit 16. gibit oft. sitzit (33). todin 34. verbuzzin 20. virsetzin 28. birgit 30. virtribnisse 6, 5. gewirkit 30. stozzin 50. die lebin (vivunt) 53. setzin 18 u. s. w. Ganz so bei Hermann v. F.

Regel ist i in den partikeln und praep. vor verb. und subst. virgebens 23, 21. virhorn (a.a.o.) virantwrten 24, 22. virlorn oft. virsiñnunge 12. virwirket 13. virleute 15. virkundet 17. virhilet 16. virbuzzin 20. unvirwirket 25. vir-

zern 46. virleiden 50. virhengnis 68. virbundet 69. virleitet 83. irlassen 135 und viele andere. Pfeisfer a. a. o.

i für ie: belibt 28 u. s. w. Pfeisser a. a. o. ie für i: engiebt 16. bie tag und bie nacht 55. beziehen (bezeihen) 101. gesriet 111. iglich immer ie: gebiert (von gebaren) geschiet (sit) 16, 14. Ferner friede 117. nieman und niman öster. Pfeisser a. a. o. 571.

Ungebrochenes i erscheint hie und da: verhilet 16. beslicket 177 u. s. w. sterbet 69, 75 und stirbet.

Das superl. i, wo der Schwabe und Alemanne ost hat, fiel sogar ganz aus: die bosten = die bösesten; mit der hochsten buzze 107. Wir sehen hier die neuhochd. bildung der superlative gleichsam im morgenroth heraufdämmern; ein beweis für die vorherrschende entwicklung unserer neuhochd. sprache aus dem mitteldeutschen.

Wie bei Hermann von Fritzlar steht o regelmäßig für öz. b. boser, hocher, möge oft, hochet; höchsten u. s. w. Für u: worde 2., 1 und oft. obir den dorrffen 6. dorch a. a. o. orteill 11, 10. orteil 11. moge 6. in einem brynnenden boschen 6. Pfeiffer a. a. o.

o und u wechseln in willekoren s. unten.

u erscheint wie bei H. v. Fritzlar stets für ü, wo nicht etwa o dafür eintritt; altes û wie î für ei noch häufig: zu hûs, ûs oft. noch úsrichten 7, 5. Ferner durchgehend für uo und dessen umlaut üe: a) ubeltât, ergrunden, mugen, volfurt oft. butel 14, 11. uber oft. hubener u. s. w. b) tút (immer so) stûle u. s. w. gút oft. vur gerichte öfter. Pfeisfer im wes. der höf. sprache: das mitteldeutsche, "das ausser e (ê) aus â keinen umlaut und überdies die diphthonge uo, üe, iu nicht kennt, die bei ihm mit û zusammenfallen" s. 8. All das trifft in unserem texte genau zu. Statt iu steht û: lûte stets, schûhen (scheuen) 6. getrûwen 12. lûden 4. stûre immer. bezûgen 19. gezûgrecht 23. mûwe (mühe) 23. schûhet 30. gerûweclich 145 u. s. w. die slûgede not 114. frûnde 75, 78. verlûset 97. gezûgrecht 23, 21. verbûzzin 81, 85.

Vor den flüssigen, nach wu. s. w. erscheint u: sulch für solch ist durchgängig gebraucht: sulche knechte 68. alsulch 7. alsulich 117. wuchen ganz wie im schwäbischaugsburgischen. Auch in den zeitwörtern "kommen, nehmen" erscheint altes u: kumen, nachkumling neben quamen, angenumen 149 u. s. w.

Aecht mitteldeutsch, schon dem niederdeutschen mehr zuneigend, sind die in der himmelsstraße, im Athis und Prophilias, im grafen Rudolf u. s. w. alemannisch zerstreut vorkommenden u statt i in ummer, umer (var.) 27. numer 118. numerme umermê 133; ummer mê 183. nummer 185. Das niederalemannische, d. h. das bodensee-alemannische (Allgäu) hat vor Schwaben das numme voraus.

Auch eu in geleuben (oft), irleubet 14. verkeuffen, gleuben, leukent es, bereubet u. s. w. heubt (caput) 97, 96 ist bei H. v. Fritzlar belegt a. a. o.

Fréde (freude) 3, 5.

Statt iu erscheint s. 14 auch einmal kisen und kysen 6,5. Altes ai ist wie ganz neuhochd, ei geworden.

Soviel über die vocale und diphthonge.

Die flüssigen consonanten geben keine besondern mitteld. anhaltspunkte ab. Wechsel des m und n wie bei H. v. Fritzlar ist auch hier oft zu bemerken. Ausfall: bi schinder sunne 17 u. s. w. sint stets für sit mhd. Gemination von m und n ist häufig.

Was die dentalen anlangt, so ist wie bei Hermann t im inlaute, anlaute und nach I selten: lûden 4; warheide 10. toden (tödten) 10. boden (boten) 14. dut 16. behalden, aldervater, sachwalden, alder 49. 43. 40. virgolden 54. hûde. der bode (bote) 14, 11. wir biden dich 199. hilde 153. gelden 118. verleidet (verleitet) 121. kleit 7, 6. sint oft.

twingen erscheint durchaus. Die subst. segede, borgede sind bildungen wie das Hermannische getrûwede. Pfeiff. 573.

Statt pf erscheint noch das ältere ph: emphetet, gephlanzet 41 u. s. w.

w für j mûwe und andere wie bei Hermann v. F.

g für ch, k nicht selten. Ausfall: die clabern dinge (klagbar) 6, 10, ähnlich dem mittelhoch. tâlanc.

s erscheint noch unverändert in sch: swigen, gesworn 9. swiget 99. die rute swenden 43. slahen 45. mit slegen 55. sweihet 83. verswiget 110 und oft.

r und s wechseln nicht: die form verliesen steht durchaus.

h vorgesetzt: heischen: "man sal recht mit der warheid heischen" 23. furheischen 24 u.s. w.

Die sw. pract. lebeten 1, 2 und mehrere andere sind ganz dem niederd idiome angemessen. Pfeiff. 574. Woher aber das alte, nur dem alem schwäb eigene o in martrotend kommt, weiß ich nicht zu erklären; vielleicht ließe sich ein schluß auf ein oberdeutsches original machen.

Subst. bildungen wie segede, borgede, die einem alten -ipa entsprechen, wenn nicht ein flektirter infinitiv dahintersteckt. Ferner hindersal: "hindersal ist eine wurzel aller unding", wo andere handschriften hindernisse lesen; irsal, kumersal 237. 219 sind der handschrift eigen und geläufig.

Zum mitteldeutschen wortschatze hebe ich noch einiges heraus. Am auffallendsten ist der ausdruck "des kaisers finsternis" = gefängnis; andere handschriften dusternisse, gevenknisse 102. "Und tête ers nit, der keiser sente in mit recht in sin vinsternisse" s. 16 (daz) bûwen daz vinsternisse des keisers 102, 202. "Und sal in antworten in des keisers vinsternisse" s. 28. 54. "der sal verbüssen mit des keisers vinsternisse" s. 117.

Wer den lîb verwillekurt, den sal man antworten in des keisers vinsternisse cp. 39. der hat des keisers vinsternisse erarnet s. 122. befindet der keiser die warheit mit rechte, so sal er des keisers vinsternisse eweelich bûwen (bewohnen), also daz er nummêr mensche mê gesehe" 123.

Ein zeitwort dingstudeln hat das kaiserrecht: man sal den gehorsamen man ungedingstudelt laßen, wan er tut recht und heldet des keisers gebot" s. 29 cpt. 28. Einige handschriften lesen: ungedingstulet, ungedrongen und unbetwongen; unbekumert, ungedingschuldiget u. s. w. "Man sal nieman dingstudeln, wil er von erst recht tun an gerihte" s. 33 cpt. 33.

Willekuren swv. daz nieman sînen lîb virwillkurn mag mit gerichte oder âne geribte s. 36 (38). Wer den lîb verwillekurt hât zu dem tôde (39). Wer eines menschen lîb nimmt, also daz er im sin lîb virwillkurt za dem tôde, der wizze u. s. w. 37. die dann einen tag willekurn u. s. w. 210. daz der mensche sin selbes lîb nit virwilkorn mag 125. sint dem gerichte not ist aller bescheidenheit 13, 11. und sal er allen lûden recht tûn. diewîle er ist ûîs des keisers bescheidenheit s. 4.2. andere handschriften keiserschaftl. recht. die dinge usrechten nach des keisers bescheidenheit 7, 5. das gerichte ist eine crône aller bescheidenheit 7, 6. ein iglich man, der ein scheffe sal wesen der sal sîn uber die jâr der bescheidenheit 13, 10.

Slac: "er ist auch gegeben von des keisers gewalt in die gewalt des bittern slages, alsô daz nieman an im gefreveln mag" 4,8. Andere handschriften lesen geslages, tôdes.

Mutscharn swv. sejungere atque separare quoad exercitium manente communione juris ipsius: Schilter. "då erben sin, die lehen haben mit einander, wil es der ein teiln oder mutscharen und der ander nit, sô sal der, der då gern gemutschart hette, der sal des irwinnen mit des keisers gebote; daz ist in wendig 14 tagen, daz er mutscharn mùs. tùt ers nit, der keiser sal iem den nutz zumale antwurten bis an die zit, daz er vil gerne mutschart 203 ff.

Im mühlhauser stadtrecht (13. jahrh.): het och ein man ein kint, daz sin brôtezi is, also das heiz nicht von vme gimutschart niheit u. s. w. s. 35. Ein iglich man, der sal wissen, der gemein lehen hat mit andern luten oder mit sinen gebornen magen; mutschart er sie mit des keisers gebot u. s. w. 204.

ir diechtern, die diechtern 49, 55. kint und diechtern 69, 75. Sieh Grimm wb. s. v. In einer frankf. urkunde von 1321 17. juli bei Böhmer p. 459 heißt es: "recognoscimus et ad universorum noticiam deducimus per praesentes quod non per formam vere particularis divisionis, sed per modum qui dicitur mûtschar de hujusmodi bonis feodalibus in locis que pariter et indiviso titulo feodi hactenus tenuimus et possessemus u. s. w. mutenetschare i. e. vicissinaria gubernatione possidere. antheizze "welchem manne ein mann schuldig ist, wil er die schulde yeman schiltgeben, daz er veste si, der sal sy geben mit des schuldigen willen, daz sy der schuldic dem antheizze werde, dem er sie heizzet geben" 75, 79.

Scherten swv. daz diz heilig riche geschertet wart an vil enden 222.

Schicken swv. da ein man ist, der zu sinen jären kumen ist und gelobet der eim wibe die ê und hât mit ir nit zu schicken und rûwet in u.s. w. 123.

Bild, böse: "iglich man der bose bilde treit, den sol der keiser wandeln zu dem besten" 54.

Terminunge "in des riches terminunge" 10 u. oft. werbe in driwerbe oft. sechs werbe 174. — anderwerbe (ibid.).

verdarben swv. "wem man gibt einen man von gerichtes wegen für güt, daz er schuldig ist, der sal in halden ze libes unverdarbet und ungeturnit und ungeblochet (26).

Merker = hüter des waldes 248.

riste = ellenbogen (nach andern handschr.) "sal die rechte hand in ein buch legen bis an die riste" 249.

richten bi wachender Sunnen 26.

gezûgebar = zeugschaftfähig "mit tûsent gezûgeborn mannen" 20.

Des unkindes reht (21) sal nit glich sin des ê kindesrecht, (daz) der richter des keisers stat icht mösich mache 7,6. der rihter sal sin ein grisgrimmender lewe a. a. o. wer das riche entreinet (11) und auch die lüte verwirret 11, 10. gefreischen, fragen, oft (Nibelung.) vergifften, unvergifftet, oft.

für einen leppen hund (?) 250.

daz er im icht wölflicht aberdrewet sin gût 225. Nach andern handschriften wulflike.

Schüchwerter 79.

rûszelîch gescheen 92. rûchelozelîche and. handschr. geschaiden von manig irsamer sache 4, 2. unviresâme straße 7, 6.

Als ein hingeworfen mensche (das ehweib verlassen) 122.

Zu dem schwäbischen und alemannischen.

Ein ächt alemannisches wort ist auch reckolter, reckoltervogel = für wachholder, wachholdervogel = krametsvogel. - Niederschwäbisch heißt das volk den wachholder "weggholder". Baiern kennt nur kranber, kranvogel, kranwit, kranewit, das Schmeller II, 387 reichlich belegt hat. In dem alemann. "büchlein von guter spîse" aus dem anfang des 15. jahrh. sitzungsber. d. königl. bair. akad. der wissenschaften 1865. II. 3, s. 184 ff.: reckolter fogel. "niem reckolter fogel, die suber berait sind und so du sy gewaidest, so stofs den magen also ganz wider in und erwelle in einer guoten fleischbrüge; darnach röst in ainem schmalz und niem aines kalbes oder aines schaafes leber und stoß in ainem morser und als vil prottes dazů und güs daran ain wenig win und essich und schlachs durch ain tuch, bewürz und färbs wol und erwöls in ainer pfannen und gib die reckolter fogel darinn". Reckoltervogel erklärt das alemannische vogelbuch Gesners von Forer 1563 also: Von allen ziemern ingemein und insonders von dem, so von Teutschen reckoltervogel genannt wird. Dieser vöglen macht Aristoteles dreü geschlächt: eins, so den mistel isset, in der größe einer atzel. welches von den unseren von mistelhär ein mistler genannt wird; das andre trichada oder pitare genannt, welches ein ghälle stimm und bei uns ein reckoltervogel. wachholdervogel, wacholterziemer; anderschwo aber ein

krametsvogel genannt wird. - Im winter findt man sy bey uns auch am meer und denen orten, da viel reckoltern und myrtenbäume wachsend. - Krametvogel liebend füraus die reckolterbeere. Schmid hat das wort s. 431 wohl aus dem badischen Schwarzwald. Junius Nomencl. 1583: Wacholtervogel, reckoltervogel, turdus χίχλη, χίγλα s. 48b. Schmeller bezeichnet es III, 42 als ächt alemannisch, will es aber mit hülfe des angelsächsischen erklären. Frisius dictionariolum, Tiguri, Froschower 1548, s. 589 a hat turdus, une grive, ung tourd, kramatsvogel oder räckholtervogel. Auch Dasypodius und der Voc. opt. 41, 108 bringen das wort. Weinhold alemann. gramm. \$. 166 s. 130 nennt es wechsel von w und r. Alle belegstellen weisen das wort nur als alemannisch auf; die heutige volkssprache des alemann, schwarzwaldgebietes hat es noch. Zwischen Iller und Lech kennt man nur krametvogel; ebenso in Tirol; in Niederschwaben lebt nur weckholder, weckholdervogel. In einem königsbergischen arzneibuche von 1555 (Daubmann) heifst es: wacholder frucht oder beer - etliche nennen sie krametbeer: der baum wird auch von etlichen fewerbaum genennet. Bl. 35 a.

Der name für pica lautet oberdeutsch verschieden. Am mittlern Necar gilt nagelhätz, in oberschwäbischen gegenden nagelhex. Von Alemannien scheidet sich auch in diesem worte das schwäbische gebiet. Schon auf der Alb. dem einen alemannischen ausläufer, hört man kägersch, kägeresch, das bei Riedlingen volksüblich und weiter bis Marchtal und Ehnigen hin lebt. Kägerestaug gilt da für hünerauge. Aus der Schweiz führt Stalder I, 92: ägerste, agerste f. an; dabei ägerstenaug, agerstenaug. Forer (Gesner) vogelbuch 1565 hat s. XII "von der ägersten oder azel". Schmid führt s. 12 agelstür nicht aus dem volksmunde, sondern aus einer alten würtemberg. chronik von Steinheil. Tobler bringt das wort in seinem appenzell, sprachschatz. Das mhd, wtb. I, 12b hat es mit einigen stellen belegt. Graff I, 131 und Schmeller I, 35 bieten aus glossensammlungen althochd. agalastra u. s. w. Wackernagel (in der 4. aufl.) des wb. 6a gibt eine menge formen des wortes und leitet es von â und galster ab, welches wort galstern, vergälstern noch heute alemannisch volksüblich ist. Den vorherrschend alemann. charakter des wortes glaube ich auch aus dem cgm. 384 nachweisen zu können, der eine reihe spezifisch alemann. wörter enthält. F. 95b steht: "für warzen und agalsteraugen. Item wenn ein hund harnet, so fauch den harn und bestrich die warzen oder agelsternaugen, etwie dick, damit sie vergaund". F. 102a: "wiltu das agelsturnaug vertriben, so nym schäffin bona und lå sie in win ligen ainen ganzen tag und pflaster sy über das agalsturnaug dry tag und nym es ab und ziehe es dennen".

Ich verweise noch auf Frisius 460a: pica ägersten, atzel. Ferner auf einen vocabularius, incunab. der pica agrest enthält. Junius 48a: aglaster, argerst, elster. – Vgl. auch Grimm wb. I, 189.

Aus dem gesagten erhellt, dass die alemannische Schweiz ägerste, ägerstenaug vorwiegend hält, wogegen im diesseitigen See- und Schwarzwald alemannisches agelster früher bräuchig gewesen sein muß. Die form der Alb und obern Donau kägeresch stimmt vielleicht, — mit ge-, ke-vorschlag, wenn nicht naturlaut obwaltet, — zu dem schweizeralemannisch. Dass agalster zu galan, gol, galstern zu stellen, ist unzweiselhaft. Das unheimliche des vogels, der tod verkündet, ist schwäbischer und alemannischer volksglaube. Forer berichtet, man hätte den vogel nur deswegen gern, weil er mit seinem geschrei: inbrechende diebe anzeige.

Birlinger.

Ueber skr. hāridravá.

Kuhn hat im XIII. bande d. zeitschr. (p. 114) die vermuthung ausgesprochen, dass das skr. baridravá in der stelle Rv. I, 50, 12 keine pflanze, wie Sajana will, sondern eine vogelart bezeichne. Benfey dagegen hat, allerdings ehe Kuhn diese ansicht aufstellte, dem scholiasten folgend, in seiner übersetzung (orient und occident I, 406) häridravéšu übersetzt: dem haritalabaum. Allein an der andern stelle des Rk VIII, 50, 7 erklärt Sajana selbst den dual hāridravá durch pakšínāu, was eben doch nur heißen kann: zwei vögel; überdies steht in dieser stelle dem haridraveva patathas des v. 7 im v. 8 parallel hansav iva patathas, im v. 9 cjenáv iva patathas, wie zwei gänse, wie zwei falken fliegt ihr. Und da an der ersten stelle den haridravéšu gleichfalls zwei vögel zur seite stehn, cúka der papagei und ropanákā die amsel, so mus allerdings haridravá nothwendig auch hier wieder der vogel sein. Aber welcher? Befragen wir seinen namen! Die gelbwurz, curcuma, heißt haridra und haridru gelbes holz habend, synonym mit pitadāru und pitadru. Davon könnte ein adjectiv hāridrava wohl herkommen und der vogel so benannt sein, weil er irgendwie mit dieser pflanze in zusammenhang stünde, am wahrscheinlichsten wohl als der gelbwurzelfarbige. das adjectiv von pútudru (auch pūtúdru accentuirt) pinus longifolia heißt pautadrava mit betonung des vrddhi, während hāridravá die endung betont, wenigstens in beiden stellen des Rk, in der parallelstelle des Atharvaveda heisst es allerdings háridravešu. Dadurch wird, falls die betonung des Rk die richtige ist, und das ist sie, wie wir alsbald sehen werden, diese ctymologie zweifelhaft. Eine zweite herleitung wäre die, dass man das wort in hari + dravá zerlegte und in dravá dasselbe wort erblickte, welches neben dravará in Rv. IV, 40, 2 als beiwort des gottlichen rosses dadhikrá erscheint und vom Pb. wb. gewiss richtig als laufend erklärt und zu dru, laufen, gezogen wird. Dann wäre haridravá ein karmadharajacompositum. hieße der gelbe läufer und hätte den gebührenden accent.

Aber auch diese etymologie hat ihre schwierigkeit in dem a der ersten silbe, dessen länge durch nichts motivirt ist. So giebt also das sanskrit allein keinen aufschluß. Wenden wir uns daher an die verwandten! Für skr. hāridravá hätten wir im griechischen γαριδρούς oder vielleicht γαριδουός zu erwarten, letzteres nach analogie von skr. pava : griech. πτύον (Fick orient und occident III, 111) u. ä. Diese beiden formen nun existiren allerdings nicht, aber der von Aelian (nach Kuhn, d. zeitschr. XIII, 155) als in seinem verhalten gegen die gelbsucht dem häridravå gleich dargestellte γαραδριός zeigt außer diesem sachlichen zusammenhange auch lautlich eine so ähnliche gestalt, dass man wohl das indische und das griechische wort identificiren kann, zumal wenn es möglich ist, die geringe abweichung der wirklichen form γαραδοιός von der theoretischen χαριδρούς oder χαριδρνός zu erklären. Das aber ist möglich. Der γασαδοιός nämlich ist nach Pape, gr. lex. s. v. ein gelblicher vogel, dem brachvogel ähnlich, der in erdspalten und klüften wohnt, vielleicht der regenpfeifer", nach Kuhn (l. c. 156) der sandregenpfeifer, charadrius hiaticula, der schöne gelbe füsse hat. Nun aber leben die meisten arten des regenpfeifers wirklich, wie das mir gerade vorliegende "thierreich" von Curtmann und Walter erzählt, in der nähe des wassers, nisten auf der erde und entfernen sich bei regnerischem und stürmischen wetter mit lebhaftem schreien und pfeisen von den ufern der gewässer. Die thiere wohnen und nisten also an orten, die der Grieche mit χαράδρα bezeichnet, und daher war es sehr natürlich, dass er die ihm unverständlich gewordene form γαριδορός an γαράδρα anlehnte und zu γαραδριός umformte. Dergleichen volksetymologieen, wie sie Förstemann nennt, finden sich gerade bei thier- und pflanzennamen ungemein häufig und ich verweise dieserhalb auf Förstemann's abhandlung in d. zeitschr. I, 18 sqq., wo gerade auch das mhd. galander als volksetymologische entstellung für charadrius aufgeführt wird, jedoch mit unrecht, denn das mhd. wort ist dem mlat. calandrus entlehnt (Wak52 Pauli

kernagel, altd. wb. s. v.). Dass aber beim γαραδριός eben dieser vorgang stattfand, beweist der accent. wort wirklich von γαράδρα abgeleitet, so könnte es nur γαράδοιος heißen, wie auch Benfey (gr. wll. I, 204), seinem richtigen gefühle nachgebend, irrthumlich betont hat, denn ein betontes suffix tos giebt es nicht, wie die von Leo Meyer (vergl. gramm. II, 440-456) in reichster auswahl gegebenen beispiele für dies suffix darthun. Außer der volksetymologie beweist der accent in γαραδριός auch, dass die betonung des indischen wortes als hāridravá im Rk die richtige sei, gegenüber dem Atharvan. Dadurch wird denn nun allerdings die etymologie des vogels als der curcumafarbige unwahrscheinlich, so gut sie auch sonst passte, denn z. b. der charadrius morinellus heißt nach Curtmann und Walter auch das gelbe dütchen und hat eine gelbrothe brust und gelbgraue einfassung der flugfedern, charadrius hiaticula, wie oben gesagt, gelbe füße, und wir werden wieder auf den gelben läufer geführt, der ebenso gut passt, denn meine naturgeschichtliche quelle sagt, dass sie ebenso viel laufen als fliegen und dass selbst die auskriechenden jungen sogleich davonlaufen. Wenn nur nicht das a störte! Ich glaube deshalb, dass auch diese etymologie nicht die richtige ist, sondern dass wir in häridravá ein adjectiv vor uns haben, gebildet nach art der patronymika, wie kauravá von kurú, also von haridrú. Dies haridru kann aber nicht mit haridru, gelbwurz, identisch sein, denn letzteres, dessen accent mir nicht belegbar ist, muss als bahuvribicompositum haridru heißen und sein adjectivum háridrava, unser wort aber heißt haridrú und ist ein karmadharaja, gehört nicht zu 4. dru des Pb. wb., sondern zu 2. dru und bedeutet gelber lauf, häridravå gelbläufig, d. i. gelbfüssig, d. i. charadrius hiaticula. Die betonung des Atharvan schiebe ich auf volksetymologie, wie die griechische vocalisation. Man vergass die herleitung des wortes von dem obsolet gewordenen haridrú und lehnte es an háridru, und zog nun vielleicht umgekehrt statt des vogels auch die gelbwurz, welche ehedem mit der gelbsucht nichts zu thun hatte, mit in die kur, welche

bei Kuhu (l. c. 115) beschrieben ist. So möchte sich auch wohl die glosse Sājana's haritāladrumešu erklären.

Zum schlusse sei noch auf die große übereinstimmung hingewiesen, die auch hier wieder zwischen sanskrit und griechisch herrscht: der name eines vogels, ein compositum, ist beiden sprachen gemeinsam, eine übereinstimmung, wie sie, ohne entlehnung, kaum größer gedacht werden kann, und welche, falls eben nicht entlehnung vorliegt, wieder die ansicht Sonne's (d. zeitschr. XII, 273), "dass im gegensatze zu der hypothese einer gräcoitalischen periode das griechische vielmehr als äußerster gen westen vorgerückter posten der persoindischen familie zu nehmen sei" bestätigt. Entlehnung ist allerdings denkbar und gerade dann ist eine volksetymologische lautänderung am häufigsten, wie dies folgende beispiele aus den altpersischen keilinschriften für das griechische darthun: Hakhamanis wird 'Ayaiuévne wegen 'Ayaioi und uévoc, Bagabukhsa Meyáβυζος wegen μέγας, Bardiya Σμέρδης wegen σμερδαλέος, Uvārazmis Χωρασμία wegen γώρα. Andrerseits aber spricht allerdings die betonung γαραδριός gegen die entlehnung, welche sich dann, wie die eben angeführten beispiele zeigen, gleichfalls der national-griechischen anschließt, also hier γαράδριος sein müste. Doch wenn auch das dahin gestellt bleibt, an der erklärung von haridravá wird dadurch nichts geändert.

Stettin, michaelis 1865.

Dr. Carl Pauli.

Lautwandel von σ in z.

I. Im anlaut.

Der von Bopp in der vergl. gramm. I, s. 813 (§. 568, 2. ausg.) behauptete lautwandel von σ in \varkappa , durch welchen die aoriste auf $\varkappa\alpha$, ἔδω $\varkappa\alpha$ ἔδη $\varkappa\alpha$ ἦ $\varkappa\alpha$, ihre erklärung finden sollten, war bloß durch einige im slavischen analog gebildete aoriste, z. b. dachu "ich gab" und durch das verhältniß des lat. cum zum skr. sam und gr. σ $\dot{\nu}$ ν gestützt, sonst innerhalb des griechischen selbst nicht nachgewiesen, weshalb wenig zustimmung erfolgte und G. Curtius grdz. II, s. 21 diesen übergang ganz in abrede stellte. Jedoch läßt sich eine so ansehnliche reihe von analogien sowohl im griechischen, als im sanskrit und zend auffinden, daß wir den behaupteten lautwandel unabweisbar anerkennen müssen und in ihm einen schlüssel zur erklärung mancher schwieriger wortformen gewinnen.

Wir gehen von der unbestrittenen thatsache aus, daß im sanskrit in cvacura-s und cakrt das anlautende palatale c, welches regelmäßig griechischem z entspricht, an die stelle von s getreten ist, da die vergleichung des erstern mit russ. svekor, goth. svaihra, lat. socer, die des andern mit gr. σχώρ, stamm σχαρτ (gen. σχατός), ags. skearn "mist" (Benfey gr. wzlx. II, 172) und vorzüglich mit irischem seach raith (Bopp vgl. gr. I2,316) die grundformen svakura-s und sakart ergiebt (G. Curtius grdz. n. 20 und 110). In den bisherigen deutungsversuchen des letztern wortes aber hat man die wurzel verfehlt, indem man ihr das r von çakrt zuzählte (skar!), da doch im sanskrit das nebenthema çakan, nach welchem die schwachen casus declinirt werden können - gen. sg. cak-nas neben çak-rtas, instr. pl. çak-abhis -, solche annahme eben so wenig gestattet, als bei jakrt dessen zweites thema jakan*). Man unterscheide also wurzel und endung so

^{*)} Auf avas-kara müssen wir verzichten, weil Benfey II, 171 es sammt ava-kara und karisa richtig unter eine wurzel kri stellt, woran er freilich sonderbar genug sa-krt (so zerrissen!) anschließen will. Walter scheidet zeitschr. XII, 384 mit Bopp in çak-rt richtig die wurzel çak aus lehnt aber den lautwandel s in ç ab, weshalb er für viele derivata eine an-

richtig, wie in jak-rt gr. ηπ-αρ, auch in cak-rt σχ-ώρ und beachte besonders, dass σχ-ώρ dieselbe endung wie υδ-ωο hat, also bei nothwendiger voraussetzung eines vocals in der wurzel aus σάχ-ωρ syncopiert ist ähnlich wie σπ-έσθαι inf. aor. 2 bei Homer Od. XXII, 324 von wz. Σεπ "folgen" und πτ-ερύ-ν goth. fed-ara von wz. Her "fliegen", daher auch mit σχ-ώο das compositum σχύ-βαλον (ohne o. freilich mit schwer zu erklärendem v) wurzelhaft verwandt ist, welches in der bedeutung "abfall, auswurf, überbleibsel" zu σχωρία und zu stercus ferri stimmt. Die wurzel, welche nun cak oder älter sak sein sollte, erscheint als wirkliche verbalwurzel nur mit langem 1, sik oder çik _spargere, effundere, pluere", gerade wie von ak-s, der wurzel der nomina ak-š-a-m ak-š-an ak-š-i "auge", als verbalwurzel nur 1k-s "sehen" im gebrauch ist. Uebrigens sehen wir sogar schon in der wurzel den wechsel von s mit c, sīk mit cīk, wiewohl die priorität des s in sīk nicht nur durch die verwandten sprachen, sondern auch im sanskrit selbst durch die eng damit zusammenhangende wurzel sik "besprengen, benetzen", deutsch seichen und seihen, bezeugt wird. Die ursprüngliche wurzel sak aber (mit a) ist außer in dem erschlossenen sak-rt noch erhalten in sak-thi, welches unterleib oder vielmehr dasselbe was σάχα, τὸ τῆς γυναιχός bei Hesych, oder σάχτα bei Photius 500, 3 bedeutet, da das compositum ava-sak--thi-kā ein beim sitzen gebrauchtes lendentuch bezeichnet. Vgl. cun-nus nebst cun-ire und in-quin-are zeitschr. III. 416. - Noch oft erscheint im sanskrit c für s. wenn auch nur abwechselnd, wie neben dasa, dasera zuweilen dāca, dācēra, neben musala oder mušala zuweilen mucala gefunden wird, anca neben ansa, pancu neben pānsu, caki (Indri uxor) neben saki u. a. (s. J. Schmidt die wz. Ak p. 15); am ende eines wortes aber geht s vor anlaut. K Kh und c stets in c über, z. b. ravic Karati.

geblich verschiedene grundform skard aufstellt; eine solche ist aber oben bereits zu sak-art berichtigt worden, auf welche berichtigte grundform nun die beiderseitigen mit s und mit ç anlautenden ableitungen zurückgeführt werden müssen.

Im weitern umfange ist dieses im zend geschehen, wo s besonders hänfig vor t und n in ç übergegangen ist, z. b. zend. ctā hictāmi skr. sthā tišthāmi gr. στα ἴστημι

aç açti (sternere) str στός-νυμι çnā (lavare) snā (lavari) νή-χ-ω f. σνή-χ-ω. Schleicher compend. p. 163. 164. Curtius grundz. n. 443.

Indem wir nun auch im griechischen denselben lautwandel von σ in z nachweisen, schließen wir zunächst

1) an das eben aus dem sanskrit besprochene beispiel çakrt das griechische κόπρος an. Diese beiden wörter dürfen nicht von einander getrennt werden (wie bei Benfey I, 269 und Curtius n. 36 geschieht), da ihre zusammengehörigkeit sowohl in hinsicht auf die laute, als auf die völlige identität der bedeutung, welche zwischen zunvos und χόπρος bei Benfey und Curtius nicht stattfindet, sich als unzweifelhaft erweist. Der anlaut c in cak-rt ist ja der regel gemäß durch z in χόπρος, der inlaut k, der noch im griech. xaxxn geblieben ist, ist, wie sonst sehr häufig, besonders in dem verwandten onariky, so auch hier in χύπρος durch den labialen π vertreten, und dem seltenen suffix rt in cak-rt steht das häufigere -ρο in χόπ-ρος (ähnlich wie dem dor. αμαρ(τ) "tag" - αμάρα ημέρα zeitschr. VII, 382) gegenüber. Es haben also beide wurzelformen, nicht nur die oben besprochene ursprüngliche sak oaz, sondern auch die gutturalisierte cak zaz im griechischen gleichwie im sanskrit bestanden, wie die übersicht der wichtigern derivata zeigt:

sak sak-thi σάχ-α σκ-ώρ, mit labialismus σπ-ατ-ίλη cak χάχχ-η (καχχ-άω) cak-rt , κόπ-ρο-ς. Ferner finden wir der vom zend erwähnten verwandlung des s vor t und n in ç ganz genau im griechischen entsprechend den übergang des σ vor τ und ν in χ in den altepischen wörtern χτύπο-ς und χνέφας. Daß nämlich

2) χτύπος (erweicht in ἐψί-γιδουπος) "donnerschlag, getöse" aus στύπος entstanden ist, zeigen die hesych glossen: στυπάζει βυοντά, ψοφεῖ, ώὐτεῖ — στυφάν βυοντάν — στύπεα, wo unter andern bedeutungen auch ὁ ψόφος τῆς

βροντῆς angegeben wird, und mit abgefallenem σ oder ε: τυπεῖ· ψοφεῖ, κτυπεῖ, κροτεῖ, πλήσσει — τυπαζειν· κόπτειν. Den abfall des σ vor τ hat die wurzel τυπ mit vielen andern griechischen wörtern gemein, die G. Curtius grundz. II, s. 264 zusammenstellt. Auch im sanskrit ist von der wurzel tup die ältere mit st aulautende gestalt noch in pra-stumpati übrig, s. petersb. wörterb. III, s. 359.

3) Das andere, xvéque oder xvéque (bei Hesychius, und gen. xvéqov; bei Aristoph.), ist dasselbe wort mit véwoc und skr. nabhas, aus dessen bedeutung "wolke" sich die metaphorische von "dunkelheit" (Il. XVI, 350) 9avaτον νέφος. Pind. Ol. VII, 45 λάθας νέφος) entwickelte und in zvégas sich festsetzte *). Dass végos ursprünglich noch einen consonanten vor sich hatte, hat Ahrens im rhein. mus. N. F. II, s. 168 daraus erwiesen, dass bei Homer vor νέφος eine vorhergehende kurze silbe 17 mal verlängert und nur 3 mal nicht verlängert ist; jedoch griff er, um den abgefallenen anlaut zu entdecken, aus einer gruppe verwandter wörter gerade die am meisten entstellten io--δνεφής und δνοφερός heraus, die in verbindung mit lit. debbesis "wolke" und lettisch debbes "himmel", in welchen n ausgestoßen sei, den anlaut δν für νέφος und dessen wurzel beweisen sollten. Jene gruppe beginnt nun aber mit χνέφας und führt abwärts erst über γνόφος zu δνόφος (Curt. grundz. II, s. 112. 274) und zuletzt zu ζόφος, welches ν ausgestofsen hat, wie λ im äol. δεῦχος (aus γλεύχος) ausgefallen ist. Indem man also von χνέιτας ausgehen muss, so ist ein schluß von der untern stufe, io-- Sveggig und Svogegog, nicht maßgebend und unstatthaft. Dagegen mußte Ahrens beobachtung an den vielen wörtern bei Homer, vor denen ein kurzer schlussvocal verlängert wird, νιφάς, νιφόεις, νευρή, νυός, νίζω, νέω (schwimme). νηῦς, νῆσος, Νότος und νότιος, deren abgefallenen anlaut

^{*)} So erklärt denn Hesychios riq ος zuerst mit σκάτος, άχλής, dann mit άθυοισμα, πλήθος, άήο πεπικτωμίνης. Ferner stimmt mit riq ος in der obigen bedeutung auch άτι-νεγίς τομλωσις bei Hesychios und Etym. m. p. 21, 41, auf der andern seite κτώψ τομλός bei Suidas mit κτί-σας überein.

 σ die sprachvergleichung erwies, am sichersten auch bei νέφος zu dem ursprünglichen, der griechischen sprache bald vermehrten anlaut or führen, um so mehr, als auch die bedeutung von νιφάς, νίζω, Νότος, νότιος "schneeflocke", "wasche", "regenwind", "nass" verwandtschaft aller jener mit v anlautenden stämme untereinander und mit νέφος "der regnenden wolke" vermuthen lässt. Für νίφα (accus.) nämlich und lat. nix bieten goth. snaiv-s, lit. snega-s, slav. snjeg den anlaut sn; es ist nun die gemeinschaftliche urform snigh (Curtius grundz. n. 440), im skr. snih vorauszusetzen, welcher letztern im zend regelrecht eniz (Benfey griech. wurzellex. II, s. 54), wie der sanskritwurzel snā im zend cnā, entspricht. hängt ohne zweifel auch die skr. wz. nig "waschen" gr. νίζω zusammen, so dass zwei durch gutturale erweiterte wurzeln von snā ausgiengen, wobei ā zu i herabsank: snih (snigh) und snig. Novos, von welchem wir den abgefallenen anlaut o mit Ahrens im ahd. sund (durch umstellung aus snud entstanden), die gleiche bedeutung in Sundroni "südwind" (Einhardi vita Karoli Magni cap. 29) finden, ist dasselbe wort wie das sanskrit-partic, snāta-s "gebadet" (wz. snā) und davon abgeleitet vortos "nafs". Was nun endlich νέφος betrifft, so hatte schon Benfey im griech, wurzellex. II, s. 54 das skr. nabhas "die regnende wolke" *), in dessen bh er ein secundares wurzelelement erkannte, auf die wurzel sna zurückgeführt, und damit Das erschlossene alte σνέφος ist also eine anch végoc. divination Benfey's, welche der von Ahrens gemachten beobachtung, dass bei Homer ein kurzer vocal am ende eines wortes vor végos, wie durch position, so oft verlängert ist, die sichere stütze verdankt und ihr hinwiederum die rechte erklärung gibt. Nachdem wir nun die urform σνέφος gefunden haben, aus welcher obiges χνέφας durch übergang von o in z entstand, ist noch das denselben vermittelnde wort ozvigos (mit i für e, Curtius grundz. II,

^{*)} Später citirt Benfey Sämaveda wörterb. s. 107 die von einem indischen grammatiker bezeugte bedeutung wasser.

s. 286) zu nennen'), welches bei den Attikern nach Hesychius s. v. σχυισόν dunkelheit (σχότος), bei den Eleern (ib. s. v. σχνίφος) morgen- und abenddämmerung (άχρα ημέρας και έσπέσας) bedeutete. Dazu stimmen die adiective, das eine zvegaios Aristoph. Vesp. 124 von der morgendämmerung, das andere σχνισαίος bei Theocrit XVI, 93 (ed. Ahrens) vom abend (ἐσπερινός schol.) gebraucht. Curtins aber will zvegag nebst σχνίφος (grundz. II, s. 274, 275), indem er sie von végog durchaus trennt, mit skr. kšapā (griech. ψέφ-ος) verbinden, von welchem er denn χνέφας mit nicht weniger als drei lautaffectionen herleitet, nämlich zuerst mit umstellung von kš zu oz in ozviage und abfall des σ in χνέφας, dann mit einschiebung eines ν. ohne dass davon eine spur im sanskrit oder sonst wo nachgewiesen wird, und endlich mit aspiration φ für π . Es ist eigentlich nur eine genauere entwicklung von Benfey's behandlung dieser wörter in griech, wurzell. I, s. 617, welche keinen anspruch darauf machte, überzeugend zu sein. Anstatt nun so viele abweichungen anzunehmen, besonders die wesentliche des nachtretenden v. welches Benfey mit recht für das größte hinderniß hielt, gehen wir von der aus Homer gefolgerten urform σνέσος aus, welche zu skr. nabhas genau stimmt bis auf den anlaut s. der im sanskrit so oft abgefallen ist ""), und welche innerhalb des

In der betonung σχη/φος folgen wir M. Schmidt, welcher in der neuen ausgabe des Hesychios den circumflex in σχημος mifsbilligt.

a*) Îm sanskrit selbst haben für das spätere tärä "stern" die veden noch den plural staras, für paç "sehen" das subst. spaç "späher"; die sprachvergleichung ergibt, das tig "schärfen" urspr. stig lautete wegen στίζω "steche", lat. in-stig-are, ahd. stich, tud, lat. tundere, urspr. stud wegen goth. stauta und ahd. stözu (Kuhn in d. zeitschr. IV, s. 6), tup "schlagen" urspr. stup wegen στιντάζω, s. oben.

Wir schließen an die vielen obigen beispiele, welche vor dem aulaut n den siblanten abgeworfen haben, ein wort an, das die spuren ursprünglich anlautender doppeleonsonanz dentlich an der stirne trägt. In terta nämlich nebst ξενατος und εξετατος II. II, 295 (εξετατος XVIII, 400) bekunden die assimilation und der diphthong εξε vor ε eben so, wie in ξεντιμα und κατα-ξετιτακ II. XXIII, 135, wo die wurzel ξες bekannt ist, daß jenem ε ehedem ein σ vorausgieng, also das wort einst im sanskrit snavan und im griech. ε-σείξα hiefs (mit ε als vorschub zur leichtern aussprache wie in ζ-χθές, Curtius grundz. II. s. 292-295). Suchen wir die etymologic dieses zahlwortes, so erhält der schon von Benary vermuthete zusammenhang der

griechischen den anlaut σ zu z in $z\nu \ell q \alpha_{S}$ (oder $z\nu \ell q \alpha_{S}$) verwandelte. Indem wir diesen übergang durch $\sigma z\nu i q \alpha_{S}$ vermitteln, nehmen wir dessen anlaut σz für einen laut, ähnlich unserm sch, wie σz regelmäßig im sanskrit einem einfachen consonanten, nämlich der palatalen aspirata, die in lat. transscription mit kh bezeichnet wird, entspricht, und finden so denn auch den vorgang des lautwandels ganz erklärlich, daß s erst in sch (wie ahd. sneo in nhd. schnee) übergieng und sch dann als zwischenstufe zum gutturalen hinüberführte: $\sigma \nu \ell q \alpha_{S}$ *- $\sigma z \nu \ell q \alpha_{S}$ wofür weiterhin analoge fälle zur bestätigung dienen*).

zahl neun mit neu dadurch eine neue stütze, dass rer, welches wie das skr. adv. nū-nam "jetzt" und adj. nū-tana "neulich" mit véo-ç skr. nava-s gleicher abkunft ist, bei Homer öfters einen kurzen vorhergehenden vocal wie durch position lang macht, Od. IV, 685 υσιαια καὶ πίματα τῦν trade deinringerar, Il. XV, 99 outs Beoil et nep tie fit ver dalritat εύη μων, XXII, 303 είμυατο τυν αίτε, XXIII, 602 Αντίλοχε, νυν μέν, also auf den anlaut or, orer und demnach auch auf oren; (ortfog) schließen läst. An einer so vollständigen formellen übereinstimmung hat denn auch die sachliche erklärung bei Benfey griech. wurzell. I, 243; II, 51, das beim zählen nach der dualform uzıw skr. astau, nachdem man an vier fingern jedweder hand gezählt habe, die folgende zahl die neue genannt worden sei, eine feste stütze, während die ableitung Benfey's von der skr. partikel anu "nachher" und die im petersb. wb. IV, 299 von nu "jetzt" nicht zu beiden griech. wörtern irria und ries zugleich, sondern jede nur zu einem von beiden passt. Jetzt läst sich für reng, da wir von grefo-g skr. snava-s ausgehen durfen, und damit zugleich für firfa ein gemeinsamer stamm auffinden. Als solcher erscheint uns das substantiv sunu "sohn" (von wurzel su "zeugen"), von welchem mit syncope das derivat snusā (vgl. schwäbisch "söhnerin") gebildet ist, alid. snur und mit verlust des anlautenden s reoς lat nurus, ein masculinum aber im gr. Διώνεσος bei Homer und in Zorri 505 (C. J. G. n. 2167 (cf. Aiorv505 Schol. B II. XIV, 325. Etym. m. 277, 35) zu entdecken ist, nämlich στισης, also Διο-στισης "zeussohn". Der in snu-sa uud σνι-σο-; enthaltene synkopirte stamm snu bildete dann mit gunirung, aber mit verlust des anlauts s (wie ru-o-ς nu-ru-s, ferner nau-s "schiff" von wz. snu "fließen"), das adj. nav-a-s ref-o-c nov-u-s. welches also urspr. "kindlich, jung, jetzt entstanden (neu) bedeutete, mit verlängerung des vocals das adv. (σ)rvr, skr. nū, lat. nū-per, und noch mit dem suffix tana das adj. nū-tana-s "nenlich".

^{*)} Zunächst mag hier über μέλας, weil es ähnliche erscheinungen wie riņoς zeigt, eine vermuthung hinzugefügt werden. Da neben dessen derivat μελαθρογ "schwarzes gebälk" sich, ähnlich wie χείτας neben έτρος, bei Etym. m. p. 521, 29 eine nebenform χμέλεθρογ findet und das mit adjuktas, μέλαινα (stamm μέλει) verwandte dichterische χείλαινας aus χμελάντος, mit verlust des μ zu erklären ist, wie ζόρας mit verlust on γ aus διάρος, γνόμος, κτέγας, so dürfen wir, weil gerade diese oben behandellen wörter so viel analoges darbieten und weil χμ eine im anlaut ungewöhnliche lautverbindung ist, νου μέλας den vollern stamm χμελαν (Buttm. lexil. II,

4) Das sanskritwort savjá-s "link", welchem auch im zend havja mit regelmäßiger vertretung (h für s) zur seite steht (Justi s. 323), darf gewiß die priorität vor σκαιός und scaevus in anspruch nehmen, da altslaw. und russ. shui "link", slaw. shevi und poshevi "schräg" und altirisch saib "falsus" (s. diese zeitschr. V, s. 336) nur mit einfachem laut s oder sch beginnen und auch das lat. saevus mit der ethisch gewordenen bedeutung "verkehrt, wild, schrecklich, wüthend" den blossen anlaut s noch bewahrt hat. Den gemeinsamen ursprung von saevus und scaevus aber sieht man daran, dass letzteres nicht allein in der sinnlichen bedeutung "link, schief, verkehrt", sondern auch in jener ethischen vorkommt bei Sallust histor. fragm. (ed. Kritz lib. I c. 4, n. 45, 5) in der rede des Lepidus: quae cuncta scaevus iste Romulus, quasi ab externis rapta, tenet, wo das gut verbürgte scaevus die grausamkeit und willkür Sulla's bezeichnet, womit er gegen die bürger verfährt. Im griechischen sind beide bedeutungen in der einen form σκατός vereinigt, wie Hesychios in einer fülle von erklärungen bezeugt, σχαιός δύσχολος, πονηρός, κακός, μωρός, απαίδευτος, αμαθής, απάνθρωπος, άδικος, τραγύς, σχληρός, έπαχθής, ταραγώδης, άριστερός. Jedoch hat hierzu auch eine form σαιός oder früher σαϊός (urspr. σαριός) bestanden, welche uns bei Hesychios in der glosse σαϊοί πολέμιοι cet. genauer als bei Theognost. can. p. 11, 14 σαΐοι· οἱ πολέμιοι aufbewahrt ist mit gleicher bedeutung wie saevus für bellicosus, hostis (Verg. Aen. XI. 910), dann noch das derivat σαῖνος ὁ ἀριστερίων bei Theognost. p. 11, 13 "der linkische".). Da nun auch formen mit blossem z vorkommen, wie ή-καῖος · ἀριστερίας, ioyvoog bei Hesychios, welches mit der intensiven partikel

s. 265) aus älterm $\sigma_{tt}\lambda\alpha\tau$ (wie $xrl_{tt}\alpha\zeta$ aus $\sigma_{t}l_{tt}\alpha\zeta$) hervorgehen lassen, so daß eine wurzel $\sigma_{tt}\lambda$ oder $\sigma_{tt}\alpha\chi$, etwa von $\sigma_{tt}\alpha\chi-l\lambda\eta$ "kohlenstaub" bei Aristot. Mir. c. 41, vorauszusetzen wäre.

^{*)} Das zur erklärung dienende aquoteqlwr kommt zwar sonst nicht vor, ist aber richtig und deutlich; denn -twr bildet nicht bloß patronymica, sondern wird auch sonst zur ableitung gebraucht gerade bei tadelnden bezeichnungen, wie unhanlwr, nounhan, dethanglwr. Düntzer in d. zeitschr. XII, s. 7.

- $\dot{\eta}$ (aus $\dot{\alpha}\tau\iota$) zusammengesetzt ist*), so werden wir die drei stufen des lautwandels am angemessensten so ordnen, daß wir von skr. savjå-s, griech. $\sigma\alpha\bar{\iota}$ -νος l. saevus ausgehen, daran zunächst die formen anschließen, welche σ in $\sigma\varkappa$ verwandelten, $\sigma\varkappa\alpha\iota\dot{\sigma}\varsigma$, scaevus, $\sigma\varkappa\epsilon\dot{\iota}\alpha\varkappa\alpha\varsigma$ εὐωνύμους nebst $\sigma\varkappa\alpha\mu\beta\dot{\sigma}\varsigma$ στοεβλός und $\sigma\varkappa\iota\mu\beta\dot{\sigma}\varsigma$ χωλός bei Hesych., wo überall sc als eine bezeichnung unseres einfachen lautes sch im hochd. scheib und schief so wie des russ. sh in shui "link" anzusehen ist, und von dieser mittelstufe zu dem schließlichen übergang in \varkappa gelangen: $\dot{\eta}$ - $\varkappa\alpha\bar{\iota}\sigma\varsigma$ "sehr linkisch", $\varkappa\alpha\nu\dot{\alpha}\zeta\sigma\nu\tau\alpha$ ἀποσκάζοντα "hinkend" und $\varkappa\alpha\nu\nu\dot{\sigma}\varsigma$ $\varkappa\alphaz\dot{\sigma}\varsigma$ σχληρός (d. i. saevus) bei Hesychios.
- 5) Von der präposition σύν hat deren verwandlung in zuv zuerst Ahrens in d. zeitschr. III, s. 164 an Kuv--ουρία, dem gebiete in confinio Laconicae et Argolidis. dann die verwandlung von out in zut an zut-arrn und χυν-άγγη bei Hesychios nachgewiesen und damit die lateinische form cum derselben präposition zusammengestellt. Die daselbst in der hesychischen glosse κιν-αύρου ψύγος: τὸ ἄμα ἡμέρα. Κύπριοι scharfsinnig entdeckte form κιν geht auf eine wahrscheinlich ältere gestalt der präposition σιν oder urspr. σια zuräck, welche Σια-άγγελος, Böotarch zugleich mit Epaminondas Paus. IX. 13, 6, und Σιμ-άριστος grammatiker bei Athenaeus III, p. 99 c. etc. zeigen. Die älteste gestalt aber war die den indogermanischen sprachen gemeinsame urform sam **), welche in den glossen σαμ-ώση· περαυνώση von σαμ-ωθέω***) und σαν-θείς: αλοθόμενος, γνούς bei Hesychios sich zu erkennen gibt, sonst noch dem adv. αμα und dem alten adj. σαμός (= ομός) in mehrern eigennamen zu grunde liegt. Solche sind: Σαμό-θοινου C. I. G. n. 1936 v. 25 aus Thessalien "schmaus-

^{*)} Wie in ἦ-ψέμας neben ἀτ-ψέμα; aus ἀτι-ψέμας. S. meine Quaestiones lexilogicae de epithetis Homericis ἀτόηλος, ἐπηττανός, ἀσπάσιος, ἀάστος (Aachen 1861) s. 12 anm. 2.

^{**)} In einigen der verwandten sprachen ist die urform unverändert geblieben, in andern sind eingetretene veränderungen nicht schwer zu erklären, was am vollständigsten Pott etymol. forsch. (2. ausg.) I, s. 802—819 behandelt.

^{***)} Vgl. Eurw θέω bei Apoll. Rhod. IV, 1251: ξυνέωσαν αελλαι ήμέας.

gesell", Sano-xhīg Melier b. Ross Inser, ined. fasc. 3 n. 246 a (= ὁμοκλῆς) "von gleichem ruhm", Σαμό-λας Achäer bei Xenoph. An. V, 6, 14. "von gleichem volk", Σάμ-ιππον Eleer bei Rangabé n. 1178 "mit gleichen pferden versehen" und Zauo-zoareve auf einem henkel in Olbia C. I. Gr. tom. II, p. 1000 n. 2085 n. 2 "von gleicher stärke". Das simplex Sauos, welches auch nom. prop. ist, mag als personenname (Diod, Sic. XIV, 19) "der gleiche" bedeutet haben, ebenso Zauos Pindar Ol. XI, 70 und Znuos 1) C. I. n. 8155. C. Müller, Fragm. hist. Graec, IV, p. 492 (Delier) mit den weiterbildungen Σάμω[ν (Achäer) Rang. n. 1298, III, 53. Σήμων (attisch von Brauron) rhein, mus. N. F. I, p. 201. Wie von Σάμος sind auch von Σημος composita gebildet, wie Sau-ayooa[s auf einer kret. inschr. C. I. n. 2562, 22, so \(\Sigma_{\eta \cdot \alpha \cdot \omega Smyrna Mionn. Descr. III, p. 198, n. 1012. 1013 - wie Σάμ-ανδρος auf einer inschr. von Corcyra C. I. n. 1913, so Σήμ-ανδρος Mitylenäer bei Eustath. ad Dionys. 549. Mit beiden letztern namensformen ist offenbar Σκάμ-ανδρος einerlei, besonders da mit solchem anlaut eben von Mitylenäern entsprechende namen Σκαμανδρώνυμος Herod. II, 135 und Σκάμων Athen. XIV, p. 630 b. 637 b etc. vorkommen. Der lautcomplex oz, welcher bei Homer keine positionslänge vor Σκάμανδρος bildet, ist weiter nichts als die bezeichnung des aus s modificirten lautes sch, wie desgleichen im althochdeutschen frühe sclahan, sclaht, scleizan, scleht aus slahan u. s. w. und sclav aus slav entstand. Grimm, deutsche gramm. 1, s. 175. Demnach ist neben σαμός für jene namen ein schärfer gesprochenes σχαμός (schamos) vorauszusetzen, woher auch Σκαμότα[ς auf einer inschr. v. Thera C. I. Gr. tom. II, p. 1090 n. 2476 q. 93 entsprungen ist wie δημότης aus δημός. Was die bedeutung von Zauos in orts- und flusnamen betrifft, so ist sie wahrscheinlich, gleich der von ὁμαλός, "eben, flach"

Daran schließt sich nach form und bedeutung auß engste an: ήμιund lat. sēmi- (sanskr. sāmi- und ahd. sāmi-) "halb" eigentlich "das gleiche".

gewesen, nicht "höhe", wie Strabo X, p. 457 angibt: πιθανώτεροι δ' είσιν οι από του σάμους χαλεισθαι τα ύψη φήσαντες εύοησθαι τούτο τούνομα την νησον. Vgl. VIII, p. 346*). Denn die mit Zauog benannten örter liegen entweder am (ebenen) gestade des meeres, wie die bekannteste stadt Zauoc auf der nach ihr benannten insel (Strabo ΧΙΥ, p. 637 έστι δ' αὐτῖς έν ἐπιπέδω τὸ πλέον ὑπὸ τῆς θαλάσσης κλυζόμενου) und Σάμη auf Kephallenia, oder in einer flussebene, wie Zaurdog (mit derselben endung abgeleitet wie Κόρινθος, Πέρινθος) in Argolis bei Thucydides V, 58 extr., wo Agis in die ebene einfiel und Saminthos verheerte (ἐσβαλών ἐς τὸ πεδίον ἐδήου Σάμινθον). Ferner ist die auf der ebenen landenge zwischen der halbinsel Chalkidike und dem berge Athos gelegene stadt Zavn "die ebene, flache" genannt, da sie nach Herodot VII, 22 in einer ebene liegt (πεδιόν δὲ τοῦτο) und ausdrücklich griechische statt (ib. Σάνη πόλις Ελλάς), bei Thukydides IV, 109 eine colonie von Andros (Ανδρίων ἀποιχία) heißst. Die benennung ist ähnlich wie bei uns Ebenheim, Ebenfurt, Ebenthal. Auch der flus Σχάμανδρος durchflos eine ebene, πεδίον Σκαμάνδοιον II. II, 465, deren landesüblicher name Σαμώνιον πεδίον bei Strabo p. 472 auf das grundwort σαμός zurückweist. Es hiefs also der mit σαμός oder σχαμός und ανδους zusammengesetzte **) name Σχάμ-ανδους "flachmann", wie der flus Axál-ardons zwischen Heraklea und Thurii in Süditalien "Sachtemann" von azakoc "sanft" in ἀχαλαδόείτης. Sein nebenflus Σιμόεις ist ähnlich benannt von σιμός, welches nicht allein "plattnasig", sondern überhaupt "platt, eben" bedeutete ***), oder von ro σιμόν

**) Analog gebildete troische namen sind: "Anthrop, Kass-årðya, und von nahen städten: Nr-arðyia, "Arr-arðya, her stadt der Leleger nach Alkāos bei Strab p. 606.

^{*)} Hier verauthet schon Korais, daß bei $\sigma_{\alpha\mu\alpha}$, an das phönikischhebräische schamaim "himmel" gedacht sei, eine etymologie, die eben so wenig wahrscheinlichkeit für sich hat, wie die ableitung andere bei Strabo ebend. p. 457 von den thrakischen $\Sigma_{\alpha\bar{\nu}\alpha}$. Von der insel $\Sigma_{\alpha\mu\alpha}\partial_{\bar{\nu}\alpha}$ vaber, die bei Homer noch $\Sigma_{\alpha\mu\alpha}\partial_{\bar{\nu}\alpha}$ vaput η heifst, sagt Stephanus Byz. richtig: $t_{\lambda\lambda}\eta_{\gamma\eta}$ $\delta_{\bar{\nu}}$ $\alpha_{\gamma\bar{\nu}}$ $\delta_{\bar{\nu}}$ $\delta_{$

^{***)} Die bedeutung "platt", wovon "plattnasig" nur eine specielle anwendung ist (τὰ σιμότ τῆς ὑιτός Xen. Symp. 5, 6), finden wir Xen. Cyr.

"fläche", wie bei Hesychios σίμιον· αἰγιαλός von der gewöhnlichen fläche des ufers zu deuten ist.

Dass σιμός die nächste modification von σαμός ist, gibt sich erstens darin zu erkennen, dass die zwei formen als eigennamen sowohl einfach Zauog und Ziuog, als auch in derivaten neben einander hergehen, wie Sauiag C. I. n. 1593 und Ziniag ib. n. 1590. 1608 (auch Zinniag geschrieben wie Μεννέας neben Μενέας), beide böotisch, das deminutiv Σάμιχος böot. n. 1590 und Σιμιγίδας Theocr. 7, 21 (patronym. v. Σίμιχος), Σαμύλος C. I. n. 2158, 21 und Σιμύλος Etym. m. p. 40, 8 (von σιμός). Σάμων Rangabé n. 1298, III, 53 und Σίμων Xenoph. Eq. 1, 1, Σαμίων woher Σαμιωνιω C. I. G. n. 1574, 8 (boot. genetiv) und Licior Philol. XXIII, s. 687 (aus Rhodos). Da nun zweitens die schwächung des urspr. a zu i noch dazu im skr. sima-s ,all, ganz" neben sama-s ,gleich, ganz", so wie auch im lat. sim-ili-s und sim-ul sich zeigt, so ist es klar, dass zur urform σαμ zuerst die form σιμ hinzugetreten ist. Später gieng alsdann bei den Griechen die urform sam oder vielmehr die mittelstufe oou (wovon ομός), indem o vielfach zu u herabsank (ομοιος in aol. υμοιος Ahrens d. Aeol. p. 82), in σύμ oder σύν (L. Meyer vergl. gramm. I, s. 125), böot. σούν, über, in folge dessen denn auch, mit verwandeltem anlaut, zou in zou oder zor, wie oben zuu-ayyn und zuv-ayyn zeigt, und ganz analog bei den Italern com in cum (s. d. zeitschr. III, s. 251). Wir werden nun die drei hauptformen σαμ σια σνα nebst ihren verwandlungen des anlauts o in z und des auslauts μ in ν sowohl in einzelnen wörtern, als ganz besonders in drei wortgruppen erkennen, von denen mir zuerst folgende gruppe auf den drei vocalstufen: a) ὅμ-αρες ὅμ-ηρος σόν--αρος κόν-αρος, b) Σίμ-αρος Κιν-άρα, c) Συμ-άρης Κυμ--αρείδης betrachten wollen. a) Zur urform sam gehört außer dem adv. αμα mit gleichem übergang des s in den hauch und homogenem vocal o die praep. ou in ou-apes

^{8, 4, 21} σιμή γαστήφ, venat. 4, 1 κεφαλαλ σιμαί, Aristot. hist. an. 2, 7 ο Γπος 6 ποταμιος . . τὴν διψιν σιμός und Pollux 9, 126 ψαθαπιγίζειν σιμώ τῷ ποδί τὸν γλυντόν παίειν.

Zeitschr. f. vgl. sprachf, XVI. 1.

το συμφωνοίν bei Herodian καιθολ. προσωδ. p. 124, 8 (p. 143, 4 ed. Schmidt) nach Naucks verbesserung im philol. V, p. 677 und bei Hesychios s. v. *) so wie in ou-noog (nebenform au-noog Etym. m. p. 83, 19) "verbunden, gatte", dann neutr. "unterpfand, pignus" und noch das adj. ouos. Die präposition ou erscheint noch in älterer gestalt oou im namen Σόμφορος einer böot, inschrift bei Keil jahrb. f. phil. suppl. IV s. 562 v. 25, als gov aber mit dem auslaut ν im adj. σόν-αρον· ρωμαλέον bei Hesychios, in welchem die bedeutung uns ein compositum der wurzel an zeigt: zusammengefügt, zusammengedrängt, fest, stark, compactus. Dasselbe adjectiv mit dem lautwandel o in z hat Hesychios verzeichnet in: κόν-αρον· εὐτραφη, πίονα, δραστήοιον (feist, thatkräftig) und κον-αρώτερον · δραστικώτερον, und von ursprünglich gleicher bedeutung ist bei Theokrit V, 102 der name eines widders Κών-αρος, compactus (vgl. boves compacti, Colum. VI, 1. 2) **), sonst ist noch von dem aus σον verwandelten κον abgeleitet das adj. κονό-ς in Kovo-ovoeic C. I. n. 1347. 1386 (= 6uovooi) und das adj. zοινό-ς aus zόν-ιο-ς ***). b) Dasselbe wort wie σόναρος (χόναρος), nur mit dem vocal ι in der präposition, ist Σίμ-αρος name eines Delphiers C. I. n. 1689, ferner sein deminutiv Ziu-aoiov ib. n. 684 name einer Marathonierin, synonym mit 'Ομάριον und Άμάσιον, und sein femininum mit dem lautwandel von σ in z Κιν-άρα. c) mit dem vocal v: \(\sum_{vu-\alpha\one}\) Ross. inscr. Gr. ined. n. 216 und

^{*)} In der bedeutung stimmt ὅμ-αψες mit dem verbum συν-άψηψα überein im hym. Hom. in Apoll. 164 οὐτω στιν καλή συνάψηψεν ἀοιδή. Ὅμ in ὅμ-αψες und ὅμ-ηψος ist präposition wie σὐν im späten συν-ήψης, nicht etwa adj. ὁμό-ς, weil dieses nur mit ganz gebräuchlichen nomina zusammengesetzt werden kann, z. b. ὁμο-γινής νου γένος, ein solches aber von wurzel αψ, etwa ἀψος οὐεν ἡψος, nicht vorhanden ist.

^{**)} Da σόν-αρος und χόν-αρος nicht mit dem suffix αρό-ς (wie καθ-αρός) abgeleitet, sondern, wie die bedeutung ergibt, mit wz. αρ (άραμίσκω) zusammengesetzt sind, so mus der überlieferte accent σραφότ und κον-αρόν bei Hesychios geändert werden, wie oben bereits geschehen ist und wie das analoge πότ-αρος γιώριμος bei demselben und άμηροι οί διμηροι im Etym. m. p. 83, 19 richtig accentuirt sind. Im n. pr. Κωναρος bei Theokrit ist der vocal der präposition nach metrischem bedürfnis verlängert wie in Σιμ-αίθα II, 101. 114. Κῦμ-αίθα IV, 46, wogegen er in Κιν-αίθα V, 102 kurz geblieben ist.

^{***)} Pott etym. forsch. 2te ausg. I, s. 840.

dessen patronymicum mit z statt σ $Kv\mu$ - $\alpha \varphi \epsilon i \delta \eta \varphi$ auf einer athenischen münze Mionnet S. III, 554.

Zu noch vollständigerm nachweis des lautwandels derselben präposition auf den drei vocalstufen diene folgende gruppe mit aldog zusammengesetzter namen: a) Kouai-Jos Wescher et Foucart inser. delph. n. 2, Kou-alfa (bei Hesych.), Κομ-αιθώ, b) Σίμ-αιθα, Σίν-αιθος, Κιν--αίθα, Κιν-αίθων, c) Σύμ-αιθος, Σύμ-αιθα, Κυμ--αίθα, Κύν-αιθος, Κύναιθα. Es sind meist personennamen *), jedoch Kiv-aioa Theorr. V, 102 name eines schafes, Κυμ-αίθα ib. IV, 46 name einer ziege, Σύμ-αιθος Thuc. VI, 65 flus in Sicilien, Σύμ-αιθα Steph. Byz. stadt in Thessalien und Κύν-αιθα Paus. VIII, 19 stadt in Arkadien. Nach der etymologie von σύν und αίθος hatten sie eigentlich die bedeutung "verbrannt d. h. brandroth", zu welcher auch die einfache glosse cod. Mediol. πυὸρά zu Κυμ-αίθα Theorr. IV, 46 stimmt und Theokrit selbst in ταύρος ο πυρρίγος IV, 20 eine deutliche analogie bietet. wie denn sowohl viele personen Πύρφος und Πύρφα, als auch ein vorgebirge und eine stadt Thessaliens Πύρρα und eine stadt Lakoniens Πύρριγος hießen.

Als dritte gruppe stellen wir für den lautwechsel auf: Σάμων (Rangabé n. 1298, III, 53), Κόμων, Κόνων, Σίμων (wovon patronym. Σιμωνίδης), Σίνων, Κίμων, welche ohne ohne zweifel von den schon besprochenen nomina σαμός, πονός, σιμός und von vorauszusetzenden πομός (neben ὁμός), σινός und πιμός **) abgeleitet sind. Endlich haben wir

^{*)} Andere mit αίθος zusammengesetzte namen sind zusammengestellt L. Dindorf im Thes. ling. Gr. II, p. 1157: Μαιθος Δίναιθος Όλιαιθος Τολιαιθος Αιλιαιθος Αιλιαιθος Ολλιαιθος οι und von C. Keil in s. Anal. epigr. et onomatologica p. 194 'Οταιθος und Nαίναιθος nebst dem simplex Αίθος C. I. G. n. 34.

^{**)} Es bestehen, wenn auch nicht gerade x_{tt} $\omega \omega_{\zeta}$, doch wenigstens die nn. pr. K_{tt} ω_{ζ} (b. Gerhard, auserlesene griech. vasenbilder III, s. 155 taf CCXXXV) und K_{tt} ω_{ζ} (vergl. $Z\omega_{tt}$ (ω_{ζ}) , und die praep. x_{tt} , die wir ein paarmal in den namen K_{tt} - ω_{t} ω_{ζ} , K_{tt} - ω_{t} ω_{ζ} (K_{tt} - ω_{t} ω_{ζ}) and die praep. x_{tt} , die wir ein paarmal in den vielversuchten worte x_{tt} - δ_{tt} ω_{ζ} enthalten. Da aber von dieser praeposition der ältere auslaut μ ist, wie er in dem sogleich zu erwähnenden n. pr. K_{tt} - ω_{tt} ω_{tt} sich findet, so kann man in der annahme der mittellstute x_{tt} ω_{ζ} ; un zu K_{tt} ω_{tt} ω_{ζ} un gelangen, nicht fehl gehen. Dazu kommt der inselname K_{tt} ω_{tt} $\omega_{$

noch als einzelne beispiele zu obigen Σιμ-άγγελος und Σιμ-άριστος einige nachzuholen: Κιμ-ορτίων Αίξωνε[ύς] C. I. G. n. 539, b. 11 (attisch), urspr. patronymicum mit der präposition ziu aus σiu, wie zvv aus συν im stammwort Kuvόρτας, name eines königs von Sparta; - Σίν-ανδρος n. pr. aus Astypalaea bei Ross Inscr. Gr. ined. n. 155, zu vergleichen mit $\sum \alpha \mu - \alpha \nu \delta \rho o \varsigma$; — für $\sigma \nu \nu \dot{\sigma} \delta o \nu \varsigma$, name eines fisches, welcher lat. dentex hiefs, fand Athenaus VII, p. 322, b. c. bei mehrern schriftstellern σινόδους; - Σιν-ώπη, schon von Etym. magn. p. 735, 36 in der schreibung Duvώπη offenbar als "übersicht" (conspectus) gedeutet, war ohne zweifel so benannt, weil die stadt, an einer landenge liegend, an deren beiden seiten und an der dritten über die nordöstlich von ihr gelegene, ebene halbinsel hin*) eine übersicht über das schwarze meer bot, und ist demnach verwandt mit περιωπή, welches bei Homer öfter Il. XIV, 8. XXIII, 451. Od. X, 146 eine umschau oder eine warte bezeichnet **); - den bei Hesychios verzeichneten namen Κυνετίαν ήτοι Άρεως πόρην, η 'Αθηνάν, η Πειθώ deuten wir mit hinweisung auf κυν-άγγη aus συν-άγγη ohne bedenken als aus Σ'υνετία verwandelt: "die verständige", eine benennung, welche auch auf jeden fall geeignet ist, sei es

cher, wie gewöhnlich, die insel den namen erhielt, lag am südwestlichen ende der insel, wo nach Fiedler's reisen durch Griechenland II, s. 345 der günstigste platz war, im fruchtbarsten und angebautesten theile s. 348, "in einem flachen thale" s. 351. Derselbe name erscheint in feminalform an der küste von Paphlagonien, die eine lange reihe griechischer colonien hatte, bald $K(\mu\omega)\lambda_G$ (bei Ptolem. und Plin.), bald $K(\nu\omega)\lambda_G$ (bei Arrian peripl. 14, 3 Strabo p. 545. Mela I, 19, 8) geschrieben, welcher wechsel auch die stammform $\kappa(\mu)$ 6 und $\kappa(\mu)$ 6 betrifft. Sowohl dieser name der colonie, als jener der inselstadt ist gleiches ursprungs mit $O_{L}(\alpha)\lambda_R$, wie ein plateau in Thessalien hiefs (Forbiger handbuch d. alten geogr. III, s. 888), wovon das adj. $O_{L}(\alpha)\lambda_R$ 6 not 1588, 20.

^{*)} Polyb. IV, 56: ολκείται δὶ (Συώπη) επέ τυνος χεξήσνήσου προτεινούσης είς τὸ πέλαγος ής τὸν μέν αυχένα τὸν συνάπτοντα πρὸς τήν Ασίαν (ὁς έστιν οὐ πλείων διούν σταδίουν) ή πόλε επικειμένη διακλείει κυρίως, τὸ δὲ λοιπὸν τῆς χεξήσνήσου πρόκειται μέν είς τὸ πέλαγος Τοικ δ΄ επίπεδον καὶ παιευείροδον επί τήν πόλιν, κύκλω δ΄ εκ θαλάτιης άπδιομον.

^{**)} Die andere deutung von Andron beim Schol. Ap. Rhod. B, 946, als sei die griechische colonie von einer amazone Σανάπη, welcher name bei Thrakern und Amazonen "viel trinkend" bedeutet habe, mit verderbnifs (κατά φθοράν) Σινώπη genannt worden, ist ebenso abenteuerlich wie seine deutelei von Παφνασός Et. m. p. 655, 5. G. Curtius grundz. I, 7.

für $A\partial\eta\nu\tilde{a}$, sei es für des Ares tochter $A\varrho\mu\nu\nuia$ "die einigung" (Gerhard griech myth. §. 152), oder für $H\iota\iota\partial\omega$ "die überredung".

Die im griechischen aus allen landschaften und mundarten in so großer zahl entdeckten composita von zou zu xuv lassen nun die lat. praeposition cum (in der zusammensetzung com-) nicht mehr so räthselhaft erscheinen, wie es bisher der fall war, ebenso wenig die gothische untrennbare praep. ga, ahd. ka (ki, gi, ge), neben welcher Grimm in d. deutsch. gramm. II, s. 752. 753 noch altfränkisch ham aufweist, und ihre zurückführung auf die gemeinsame urform sam unterliegt keinem bedenken mehr. Wie den wenigen ältern formen mit s im lat. sim-ili-s. sim-ul nebst altlat. sim-itu die griech, σιμ und συν zur seite stehen, so den überresten im goth. sama "selbiger", sam-ana "zusammen" und sam-ath die vielen mit sam zusammengesetzten verba und substantiva im altnordischen. S. Grimm II, s. 671. 765. "Offenbar richtet dieses nord. sam-, sagt Grimm II, s. 765, manches von dem aus, was das ga- der übrigen mundarten, und die seltenheit des sam- im goth. ahd. ags. stimmt zu der des ga- im nord." So steht denn auch, was den übergang des zischlautes in den gutturalen betrifft, das nordische zum gothischen und althochdeutschen in demselben verhältnis, wie das griechische zum lateinischen: man vergleiche nord. sam-ferda (comes), sam-lendr (conterraneus) mit ahd. gi-verto, gi-lanto, und andererseits griech. συν-ύρμενος, συγ-γενής, συν-άγω mit lat. co-ortus, co-gnatus, côgo*). Wir können nunmehr diesen lautwandel, für welchen wir in verwandten sprachen so vielfache bestätigung gefunden, innerhalb des griechischen aber auf jeder der drei stufen, welche der vocalwechsel $\alpha(o) - \iota - v$ ergibt, formen mit σ und

^{*)} Die abwerfung des schlus-m trat im lateinischen schon früh ein, in co-ire co-addo co-gnosco co-hibeo, nicht selten auch in co-iux co-sol (für con-sul) auf inschriften (Corssen, aussprache u. s. w. I, s. 107), selbst an der getreinten präposition cu, Ritsoll Prisc. Lat. mon. epigr. taf. LXXX, A: cu ameiceis su(eis). Dem griechischen eigenthümlich ist die abwerfung se r von σίν in der zusammenstzung vor ζ und σκ, σπ, σι, wo sowohl iγ als lat. in unverschrt bleiben und com bloß in con verändert wird

mit z in nicht geringer anzahl einander entsprechen gesehen haben, als ein ganz gesichertes ergebnis betrachten.

Für die letzte stufe giv ist noch die schon hei Homer sehr gebräuchliche nebenform Evy sammt dem adi. ξυνός (aus ξυιν-ός *) für älteres ξύν-ιος) zu erwähnen. Obgleich gewöhnlich nur attisch genannt, ist sie doch ebenso sehr und mit mehr recht dem jonismus eigen **), für's erste, weil sie den jonischen formen διξός τριξός für δισσός τρισσός Greg. Cor. de dial. Jon. §. 39 ***) (p. 435 ed. Schaef.) analog ist, dann auch weil die Joner die verwandlung von σ in ξ im fut, und aor. 1 der verba auf -αζω und -15w mit den Dorern, wenigstens zum großen theil, gemeinschaftlich haben. So sehen wir von αλαπάζω, dessen stamm doch, wie άλαπαδνός zeigt, auf δ ausgeht, bei Homer das fut. άλαπάξω, so auch von πολεμίζω im gegensatz zum derivat πολεμιστής das fut. πολεμίξω gebildet, bei Hippokrates von πιέζω (wz. πιεδ, im skr. pId) das derivat πίεξις neben πίεστρον, im attischen von παίζω (stamm παιδ, vgl. παιδ-ιά "spiel") bei Xenophon Symp. 9, 2 das fut. παιξουμαι. Wir müssen hier überall ξ als eine verwandelung aus o, wie es die grammatiker bezeichnen****), gelten lassen, da offenbar formen mit o denen mit & zu grunde liegen; denn der regel nach müßten solche mit & versehene verbalformen, weil sie auf δ auslautende stämme haben, mit o flectiert sein, παίσω vom stamm παιδ, wie

^{*)} Langes v statt $v\iota$, wie opt. $\lambda \epsilon \lambda \tilde{v}\iota \iota \iota$ Od. XVIII, 238 und $\delta a \iota v \tilde{\iota} \iota$ II. XXIV, 665 aus $\lambda \epsilon \lambda \tilde{\iota} - \iota \iota \iota$ und $\delta a \iota v \tilde{\iota} - \iota \iota \iota$, also $\xi \tilde{v} \circ \tilde{\iota} \circ \zeta$ ($\xi v \iota r \circ \zeta$) analog dem nachhomerischen $\times o \iota r \circ \zeta$, s. oben s. 66 note 3.

^{**)} Wie Photius bemerkt: Σύμβαθι' σύμβαθι' όλως δὲ ὁ διὰ τοῦ ἐ σχηματισμός κοινής έστι τοῦν τε Ἰώνουν καὶ τῶν Αττικών.

^{****)} Wo Koen vermuthet, dais ×νισός, ×ρισσός "aderbruch" durch jonische verwandlung von $\sigma\sigma$ in \tilde{z} zu ×ρι \tilde{z} ός, — ×ισσαλης "räuber" eben so zu κατάλης oder κιζάλλης (C. J. Gr. n. 3044, 19) und $l\sigma\sigma\iota\lambda\alpha$ zeigenfell" zu $l\tilde{z}$ αλη bei Hippokrates geworden sei. Obige primäre formen $l_0\sigma\sigma\iota$ ς und $r_0\iota\sigma\sigma\dot{\alpha}$ ς hat schon Benfey griech. wurzellex. II, s. 219. 260 vermittelst $ll_0\sigma$ (acc. pl. neutr. v. $ll_0\sigma\iota$) richtig aus $ll_0\sigma\iota$ 0 $r_0ll_0\sigma\iota$ 0 erklärt, auf welche themata auch $ll_0\sigma\iota$ 0 au $ll_0\sigma\iota$ 0 zurückgehen mögen, wie $\chi\partial\iota$ 0 = skr. hjas. G. Cartius grundz. II, s. 243.

είς ξ. — Etym. m. p. 100, 32: το δε βασιάζω και ευστάζω Δωρικά του κατά τροπήν του σ είς ξ.

lat. clausi vom St. claud. Ja selbst im dorischen sehen wir das regelmässige σ im activ oft gewahrt, wie in den tabb. Heracl. bald κατεσωισαμες I, 47. 51 bald κατεσωιξαμες II, 30, in kretischen inschriften bald ψαφισαμενος C. I. Gr. n. 3048, 12, bald ψαφιξαμένος 3050, 2; im passiv (perf. und aor. 1) und in derivaten, wo handschriftlich oft die dem & entsprechende verwandlung in einen gutturalen überliefert ist: νενομίνθαι, δεικηλικτάς neben δεικηλισταί (Ahrens d. Dor. p. 92), βάσταγμα, bieten inschriften durchaus nur σ dar: κατεδίκασθεν, όρισταί, ψάφισμα (ib. p. 93). Das jonische nahm an jener dorischen verwandlung bei den verben auf -αζω und -ιζω theil, nur weniger durchgreifend; in andern wörtern binwiederum war sie im dorischen, auch die von σύν in ξύν, weniger durchgedrungen *). Am wenigsten wurde das aeolische davon berührt, da nur vereinzelt ξυνοικήν fr. Sapph. b. Stob 71, 2 überliefert ist und außerdem das von Etym. m. p. 277, 35 und schol, Ven. ad Il. XIV, 325 erwähnte diovugog für diovuσος bei Herodian καθολ. προσωδ. p. 78, 4 (p. 89, 7 ed. Schmidt) in einer lesbischen inschrift C. I. Gr. n. 2167, 5. 14 in der gestalt von Ζόννυξος vorkommt. Sonst steht dem 5, welches den beiden andern dialekten in gewissen verbalformen (statt σ) eigenthümlich ist, σσ gegenüber, dem dor. έδικαξαμεθα tab. Heracl. II, 26, äol. έδικασσε C. I. n. 3640, 12 von δικάζω - denn solche formen mit σσ gehören, wie äolische inschriften bekunden, dem äolischen dialekt an (noch spät ἐτείμασσεν Lesb. C. I. n. 2190) von τιμάω) und sind aus diesem in die epische dichtersprache übergegangen - dem dor. zaitigag Theocr. I, 12 episch καθίσσας Il. IX, 488 von καθίζω, dem dor. εχάλαξα Theocr. XXI,51 (Ahr.) Pind. Pyth. I,6 episch εχάλασσε hymn. Hom.

^{*)} Ahrens gibt de dial. Dor. p. 360 zu wenige dorische beispiele von ξέν an, indem er Pindar nicht, wie sonst, mitzählt, welcher das adj. ξυνός ungefähr zehnmal, abwechselnd mit καιτός, traucht, ferner ξῦνάοτες Pyth. III, 48, ξῦγὰνα Nem. V, 27, ξύγγανος Nem. X, 40, ξυνάορος fr. ap. Athen. XIII, p. 573 e. Den zweifel Dindorfs im Thes. l. Gr. vol. VII, p. 1166 an der echtheit von ξίν in spartanischen decreten bei Thucyd. V, 77. 79 hebt ξύναρχοι auf einer spartanischen inschrift bei Keil, zwei griech, inschriften seite 4.

in Apoll. 6 von γαλάω, dem dor, γελάξας Theorr. VII. 42, 128 episch εγέλασσε Od. IX, 413 von γελάω. Nun hat schon Böckh C. I. Gr. I, p. 42 a für doppeltes σ vor τ auf inschriften z. b. in Aρίσστων die aussprache sch wie im oberdeutschen ist = ischt (¿σστιν n. 3007, 5) vermuthet. Dasselbe nimmt G. Curtius temp, und modi s. 101, 102 aus wichtigen gründen an, indem er für πράσσω, φυλάσσω und andere verba auf -σσω, die unzweifelhaft aus πράγίω. φυλάχιω entstanden sind, diese umwandlung in σσ durch die aussprache sch erklärt und die öftere abwechselung von σσ und ξ in den dialekten, wie aol. τρισσός C. I. n. 2169 und jonisch τοιξός, auf solche gutturale aussprache zurückführt *). Auch die römische namensform Ulixes für 'Οδυσσεύς gehört dahin; denn während das herabsinken von d zu l gräco-italisch ist (s. Max Müller in d. zeitschr. V, s. 152) und auf griechischen vasen von etrusk. fundort Olugeus C. I. n. 7697, öfter Olureus n. 7383. 7699. 8185. 8208 vorkommt, ist ξ statt σσ sicher von den dorischen Sikulern den Lateinern zugekommen **), da Plutarch Marcell. 20 eine inschrift Ουλιξου aus Syracus erwähnt und schon der aus dem nahen rhegium gebürtige dichter Ibykus Olixes schrieb nach Diomedis art. gram. I, p. 321, 30 ed. Keil. Wie in diesem und obigen beispielen sieht man die neigung der Sikuler zu ξ für ç auch in κλάξ Theocr. XV. 33 statt κλάς, da von den casus obliqui Gregor Cor. de dial. Dor. S. 126 τας κλείδας κλάδας berichtet. Gleicher weise ist gewiss auch Aiac zu lateinisch Aiax geworden und sogar in der abwandelung durchgeführt, Aiacis u. s. w. statt Aiantis. Nach allem dem können wir Pott's ansicht über £i\(\varphi_{0}\)\(\varphi\)\(\text{te ausg. II, s. 369}\) nur vollständig beipflichten, dass es ausländisch und zwar dem arab. سيف saif und kopt. sifi zu vergleichen sei.

^{*)} Auch ist umgekehrt die schreibung σσ aus ξ gewiß ebenso zu erklären in ἐπ-ἐτοσσε Pind. P. IV, 25 aor. 1. τόσσαις P. III, 27 und ἐπιτόσσαις P. X, 33 partic. gleichbedeutend und verwandt mit τυχήσας und συνσυντήσω bei Hesych., und so auch τύσσαι ἐχειψὸς πατάξαι bei Hesych für τύξαι.

^{**)} C. Otfr. Müller in Annali della corrisp. vol. IV, p. 878.

Nichts anders als dessen aussprache schifos ist durch Eiφος und äolisch durch σχίφος (Greg. Cor. de dial. Aeol. §. 23) bezeichnet, wie λοσέλα (bei Hesych.), ίξαλη und ἴσκλα "gemsenfell", wovon M. Schmidt Hesych. II, p. 370 die letzte wortform äolisch nennt, und ferner die zusammengehörenden wörter išós, lat. viscus und viscum "mistel" nebst i'ozlai "baumschwämme" nur in der bezeichnung des sch-lautes mit σσ, σz oder ξ variirende wortgruppen sind*). Ebenso sehen wir denn den zischlaut von σαμ, der urform der praep. σίν, wie sie in Σάμ-ανδρος erscheint, einerseits mit oz im äolischen ozau in obigen namen Σχάμ-ων und Σχάμ-ανδρος aus Lesbos und Troas, andererseits mit ξ im jonischen ξύν wechseln — so dass beide male der laut sch bezeichnet ist, also dort scham, hier schün - und von da in den gutturalen z in zou χόν-αρος χοινός (für χόν-ιος) übergehen und erhalten somit für den lautwandel die stufenfolge der laute $\sigma - \sigma x(\xi) - x$, als letzte stufe also x, womit das späte vorkommen der praeposition xou in compositis und des wenigstens nach Homer erst (bei Hesiod) erscheinenden adj. zowóg übereinstimmt **).

dr. J. Savelsberg.

(Fortsetzung folgt.)

^{*)} Wir finden den laut sch nicht blos in den neuern sprachen ähnlich bezeichnet, beld mit modificirtem s (wie bei ums sch) noch im englischen sh z. b. she "sie", short "kurz", im ital. sci z. b. sciemo "ich verringere" (Diez, etym. wb. d. röm. sprache s. 307), bald mit modificirtem k im franz. ch: choquer, und ehedem im span. x: xibia "Sepia" (das. s. 315), xeme "mass eines halben fußes" (das. s. 307), sondern bemerken auch im griechischen selbst eine sehr beachtenswerthe analogie in der kölisch-dorischen schreibung σδ für ζ, welches ein weicherer laut als sch (ξίφος σχίφος), nämlich der des engl. j in join oder des ital. gi in gioja war, z. b. Σδινς und βρίσδα kölisch, σδυγός auch dorisch — für Ζενς, ὐίζα, ζνγός — Ahrens d. Aeol. p. 47. Dor. p. 94.

^{**)} Es sind aber schon früh ein paar andere fälle vorhanden, nämlich für σκεδασθέντες und σκίδνατο bei Homer κεδασθέντες II. II, 398 und εκίδνατο ΧΧΙΥ, 695, in welchem wechsel wir keine durch metrisches bedürfnis veranlaste abwerfung des σ erblicken können, weil κέδνατο sogar im anfang des verses steht hymn. Hom. in Merc. 232, auch Eur. Hec. 899 in vielen codices, ferner weil σκ oft keine positionslänge vor sich bewirkt, wie bei Homer nie vor Σκάμανδμος, nicht vor σκέπαψνον Od. V, 237. IX,

74 Lexer

Mittelniederländische psaluen, hymnen und gebete aus zwei handschriftlichen breviarien der herzoglichen bibliothek zu Gotha, in auswahl mitgetheilt und sprachlich beleuchtet von Karl Regel. Gotha 1864. 4. 30 ss. (progr. des gymnas. Ernestin.).

Was uns hier geboten wird, sind zunächst willkommene textproben der mnl. sprache aus dem ende des 14. oder anfang des 15. jh. (und zwar die sieben bußspsalmen und acht kirchenlieder), sodann ließ es sich der hr. herausgeber aber auch angelegen sein, die interessanteren wortformen der in ihrer sprache so viel eigenthümliches enthaltenden breviarien aus dem ganzen bereiche der ältern handschriften aufzuführen und sehr eingehend zu beleuchten. S. 14—19 werden die fremden und 19—29 die einheimischen wörter besprochen, zu welch letzteren wir uns nur ein paar bemerkungen erlauben wollen.

Die bei schwierigeren wörtern herbeigezogenen vergleichungen aus den übrigen deutschen und verwandten sprachen kann man fast erschöpfend nennen, nur scheint es uns, das hr. R. in seinem vergleichungseifer wohl doch öfter zu weit gegangen sei und zu vieles und zu verschiedenartiges zusammengestellt habe. So gleich bei belien und berispen; auf diese weise ließe sich wohl noch manches beibringen, wenn wir nicht dafür hielten, dass auf dem etymologischen wege die sonderung viel eher zum ziele führte, als die zu große aufeinanderhäufung. Uebrigens ist zur erklärung von belien (confiteri) gewiss der richtige weg eingeschlagen worden, denn gegen die von Grimm gramm. I3, 297 angenommene identität von lien uud mhd. lihen streitet schon der anlaut hl im altfriesischen. - Das bair. abreispen gehört doch nicht so nahe zum mnl. berispen da jenes auf ein mhd. rîspen zurückführt; am nächsten

³⁹¹ und bei Hesiod πειραίη τι σκιή Opp. 587, und dann weil der wechsel von σκ mit κ im anlaut so überans häufig ist, wie Lobeck Pathol. el. I, p. 124 — 129 nachweist. In allen solchen fällen können wir nur den laut sch und dessen übergang in k schen, daher auch κεί-ω, κε-άζ-ω "spalte" zu skr. khä (khö) khjä-mi "schneide ab" stimmt. Da aber der sch-laut in der aussprache als sibilant und guttural gemischt klingt, wie die bezeichnungen in der vorigen note żeigen, so ward er in der regel als doppelconsonat behandelt.

steht wohl rispel (Schmell. III, 142) und hd. rispe panicula, rispengras. - Unter bescraien (besser bescreien) lesen wir: nhd. beschreien und altfries. biskrîa sind nach "form und bedeutung verschieden". Aber das nhd. beschreien. in welchem sich das mhd. starke schrien und schwache schreien gemischt hat (wie die beispiele in Grimms wb. zeigen) verhält sich ebenso gut zum altfries. biskria wie zum mhd. beschrien und auch eine verschiedenheit der bedeutung ist nicht wahrzunehmen, s. Richthofen 647 und Grimm wörterb. I, 1595 no. 4. - Bei denneghen (tempora) wäre vor allem auf Grimm wb. II, 1532 zu verweisen gewesen, wo auch eine einfache und befriedigende etymologie des wortes gegeben wird. Vgl. auch Frommanns deutsche mundarten V, 58. - So ließe sich wohl noch die eine oder andere bemerkung machen, doch wir wollen lieber gestehen, das uns fast jeder artikel der zwar kleinen aber inhaltreichen arbeit irgend eine belehrung gebracht hat, und mit dem wunsche schließen, dass hr. R. die interessanten breviarien auch bald nach den grammatischen gebieten bearbeiten möge, denn dass wir da höchst dankenswerthes zu erwarten hätten, zeigen schon die im vorliegenden progr. s. 12-14 für die wortbildung ausgehobenen belege.

Andeutungen zur stoffsammlung in den deutschen mundarten Böhmens, von Ignaz Petters in Leitmeritz. Prag 1864. 8. 52 ss. (Sonderabdruck aus "beiträge zur geschichte Böhmens", herausg. vom verein für geschichte der Deutschen in Böhmen. Abtheil. II. bd. I. no. 2.)

Anschließend an Weinholds grundzüge in seinem werke über deutsche dialectforschung hat es der durch seine mundartlichen arbeiten hinlänglich bekannte verf. unternommen, in lehrreicher und zugleich höchst unterhaltender art "gewisse zellen abzutheilen", worein das reiche gut der deutschen mundarten Böhmens vom bienenfleiße der sammler eingetragen werden möge. Er hat aber auch manche bei Weinhold noch nicht vorhandene zelle hinzugebaut und alle mit reichlichen beispielen gefüllt, von denen viele, wie hr. P. selbst bemerkt, auch dem dialectforscher willkom-

men und neu sein dürften. Die nachfolgenden bemerkungen sollen nur vom interesse zeugen, womit ref. die inhaltsreiche schrift durchgesehen hat.

Kruz (s. 2) als titel eines bösen kindes ist wohl schwerlich auf mhd. krot belästigung zurückzuführen sondern auf krote (kröte) mundartlich krut, krût z. b. in Nürnberg = kröte und böses kind. Vgl. auch Frommanns deutsche mundarten IV, 471. 36. V. 397. - Zu gidal (s. 2) stimmt zunächst das tirol. gitt'l, gittele (Frommann III, 331); vgl. auch gütsche in des ref. kärnt, wb. 128. - S. 8 ist zu lesen: "kies en gehört mit den augurn etymol, zusammen nicht mit gustare, γεύεσθαι". Wie sich hr P. dabei auf L. Meyers vergleichende gramm. I, 398 (wz. gus gern haben) berufen konnte, ist dem ref. unklar geblieben. Meyer stellt zur betreffenden wurzel ja eben das lat. gustare und gr. γεύεσθαι (wie auch Curtius I, 146). während von augur mit recht keine rede ist. Goth. kiusan und kausjan aber von wz. gus zu trennen, wird wohl sonst niemandem einfallen. - Das s. 6 angeführte österr, urassi dürfte von urschen, uressen etc. (s. 27.) wohl schwerlich zu sondern sein; wenn nun urassi auf mhd. uræzec zurückgeführt wird, warum soll dann bei urschen diese etym. verlassen werden? Dass "essen" im worte steckt. zeigen evident die kärntischen formen: uras vielfras, urás'n mit der speise wüsten, uress'n n. überbleibsel; uráfsik und karáfsik gefräfsig, wurmáfsik vom wurme angefressen etc., kärnt. wb. 10. - Uitai s. 15 möchte refer, für ein demin, von nota halten: ni = no s. im kärnt. wb. 62 (kommt auch in der Steanzer mundart vor.) und ai für demin, al kann ref. jetzt auch aus dem kärntischen belegen: die'ndai, püebai = dierndal, püebal. - Bei nîra (ninder) klera (kleider) lara (leider) übergang von d in r anzunehmen (s. 15 anm. 2) scheint ref. sehr gewagt; die angeführten formen sind wohl einfach durch ausfall des inlautenden d entstanden und können nicht mit den Schmellerschen borm (boden) arem (athem) werer (wetter) verglichen werden. - Die etymologie von aufleinen kann man treffend nennen (s. 18 anm. 1), doch bei aber (s. 19.)

dürfte sich noch streiten lassen, so lange nicht bessere gründe gegen die alte etymologie beigebracht sind; warum sollten sich die begriffe "aufschließen" und "aufthauen" nicht vereinigen lassen? - S. 19 anm. 2 wird dem worte anraum (reif) urspr. î-laut zugetheilt, da anderwärts das gleichbedeutende reim und rein und ags. hrîm vorkommt. Wir sind zwar auch nicht geneigt, roum und reim in letzter instanz zu trennen, halten aber gerade den u-laut für den ursprünglichen (wurzel kru) und meinen nicht, dass mit dem verf. das griech. zovuós. davon zu trennen sei; s. Curtius I, 125. Zu anraum stellt sich übrigens wohl zunächst das im Parzival 1, 21 vorkommende roum; s. kärnt. wb. 203. Auch über das s. 22 aus Salzburg und Steiermark angeführte gasseln kann ausführliches im kärnt. wb. 100 nachgelesen werden. - Bei hoizerwua (anderswo s. 28) möchte ref. nicht an mhd. eteswâ denken, denn oi führt wohl zurück auf mhd. iu; vergl. kärnt. haitswann, haiterwann, haiterwer, haiterwas im kärnt. wb. 140 unter heute. - Mit graslitzbeere (s. 37.) hat die stadt Graslitz wohl nichts zu thun; die ursprüngliche bedeutung scheint die von ribes grossularia gewesen zu sein, wovon krausel- kruschel- grossel- grusel- und graselbeere bei Nemnich II, 1160. — Bei telle (s. 39) Grimms erklärung aufzugeben, ist nach dem vom verf. angeführten wirklich kein grund vorhanden: aus dem eimbr. telele (neben telle, Schmeller 177 a) ist das ahd. talili, telili doch noch deutlich genug zu erkennen. Vgl. auch kärnt, wb. 51. - An diese etlichen bemerkungen wollen wir nur noch den wunsch knüpfen, dass uns der hr. verf., der unter anderm in den programmen des Leitmeritzer gymnas, so gründliche dialectische forschungen anstellt, recht bald mit einem wörterbuche der deutschen mundarten Böhmens beglücken möge.

Die vocalverhältnisse der mundart im Burggrafenamte, von Andreas Maister. Innsbruck 1864. 4. 15 ss. (Progr. des k. k. gymnasiums zu Meran.)

Eine bescheidene und verdienstvolle arbeit, die ein zeugnis ablegt von der rührigkeit der deutschen Tiroler

für die erforschung ihrer mundart. Zwar gesteht der hr. verf. in den einleitenden worten, nicht für fachgelehrte sondern für die schüler des Meraner gymnasiums geschrieben zu haben, um diesen das studium des mittelhochdeutschen zu erleichtern - doch wird gewiss auch der fachgelehrte aus der kleinen arbeit nutzen schöpfen, wie denn ref. gerne gesteht, dass er für die lautverhältnisse der kärntischen mundart aus obiger darstellung manch neuen gesichtspunkt gewonnen hat. - S. 7 wird der mundartliche scheinbare diphthong ea (vor r) ganz richtig mit dem ags. co verglichen, doch findet letzteres nicht bloß vor r und rverbindungen sondern fast vor allen consonanten statt (Gr. gramm. I3, 349). Sollte übrigens dieses ea (für mhd. ë) wirklich nur vor r vorkommen? Vergl, kärnt, wb. einleit. s. IX. n. 3 und Schmeller cimbr. wb. 41 no. 31. - Das auf s. 8 besprochene mundartl. ou verhält sich genau so zu o wie das genannte ea zu ë und folgerichtig müßte dann s. 13 der umlaut davon öu oder öü für öi geschrieben werden.

Unter den aufgeführten beispielen findet sich manches interessante wort z. b. enz'n brückenbalken, tinn stirne, grâtig begierig etc. Willkommen ist die s. 16 gegebene tabellarische übersicht der verschiedenen lautverhältnisse, die mit einigen für die schüler jedenfalls sehr lehrreichen bemerkungen begleitet sind.

Freiburg i. Br., november 1865. M. Lexer.

Cimbrisch innarzent, innerhalb.

Frommann hat in seiner zeitschrift II, 136 ff. in den fränkischen adverbien hess n und gess n (auch hest n, gest n und hest, gest), diesseits und jenseits, das ahd. suffix — sun von bildungen wie hwarasun, herasun erkannt und seine frühere deutung aus *hie en sîte, *hensite, *henste und *gensîte aufgegeben.

Mit größerer sicherheit ist, wie mir scheint, das

miscellen. 79

ahd. -sun in einer form der cimbrischen mundart zu erkennen, nämlich in innarzent, innerzont, neben welcher im Schmellerschen wörterbuche noch indarzalt, innarzalt aufgeführt steht (s. d. artikel indarzalt). Das wort erscheint mit dem dativ verbunden: indarzalt dear zait, indarzalt deseme tage; Schmeller hat es vermuthlich als ein compositum mit dem alten participium gezalt aufgefaßt und deshalb auch unter zelen gestellt. Ich möchte nicht zweifeln, daßs wir unsern cimbrischen idiotismus auf das ahd. inwertson, inwartson, intrinsecus (Grimm III, 213) zurückzuführen haben; die formen innarzent, innerzont zeigen ein angeschobenes t, das bei adverbien oft genug zu treffen ist, indarzalt, innarzalt den übergang von zu l.

Tirolisch intolmat, indessen.

Weniger alterthümlich in seiner bildung und doch durch gewaltthätige lautverschweißung (wenn uns das Grimmsche wörterbuch das wort zulässt) fast unkenntlich geworden scheint mir ein begrifflich nahe liegendes wörtchen im tiroler gebiete der obern Etsch und des obern Inns: intolmat, atolmats, indessen. Schöpf (tirolisches idiotikon 288) verweist bezüglich desselben auf unsre zeitschrift II, 450. Das dort behandelte schweizerische almets, ehemals und allezeit, ist jedoch durch Weinhold, alemannische grammatik 240, mit voller sicherheit aus dem alten alwenzuo, allewenzuo d. i. allewegenzuo gedeutet. Wie das gleichfalls von Schöpf herbeigezogene tâlâ mê (Weinhold alem. gramm. 249) zu unserm tirolischen worte passen soll, ist schwer zu sagen. Meine ansicht wäre, dass intolmat auf eine ältere, durch doppeltes t erweiterte form *innerthalbent oder mundartlich innarthalbent zurückzuführen sei; atolmats hat ein angeschobenes s mehr, dafür aber den ursprünglichen anlaut eingebüßt und kann geradezu eine verstümmlung heißen. Bei gelegenheit sei an die lexikographen der mundarten die dringende bitte gerichtet, für ein leichteres verständnis ihrer citate zu sorgen, da diese doch zweiselsohne nicht der breite wegen da sind, sondern zur erklärung der worte dienen sollen. Das citat für intolmat im tirolischen idiotikon wird kaum vielen nichttirolern verständlich sein. Beispiele solcher art lassen sich aus vielen lexikographischen arbeiten in schwerer menge aussühren.

Zipserisch und nordböhmisch pottom.

Zu der beträchtlichen anzahl solcher worte, die der deutschen mundart des ungrischen berglandes und dem schlesisch-obersächsischen in Nordböhmen gemeinsam sind, gehört auch das wörtchen pottom, dummkopf, einfaltspinsel, schwächling. Schröer liefert in seiner darstellung der mundarten des ungrischen berglandes (sitzungsberichte der phil.-hist. klasse der kais. akad. 44, 349-360) eine posse in Schmölnitzer mundart; darin kommt die stelle vor: du pist jà nont a secha pottom. Schröer erklärt: einer, der potom sagt, der sich zeit lässt, ein Slave? Vorher heist es im anfang der scene: es muss de lait halt doch eagan (ärgern), benn i e saura schbâls asô nottom pottom gêt, wenn ihr saurer schweiß so nottom pottom geht, was Schröer aus dem slavischen o tom potom, davon nachher, erklärt, wodurch ein gegenstand auf die seite geschoben wird. Wenn auch, wie man vermuthen kann, die bedeutung des appellativischen pottom im zipserischen die von feigling, unentschlossener, saumseliger mensch ist, so wird doch im nordböhmischen pottom kein andres wort gesehen werden können.

Höchst auffallend ist nun ein täuschend ähnliches wörtchen der mundart von Aachen: pottühm, alter mann, auch junger mensch mit ältlichem gesichte (Müller und Weitz 186). Sollten wir in diesem pottohm oder pottöhm das urbild jenes pottom zu erkennen haben? Ist der pöttühm einer, der "achter moders kohlpott" oder über dem wärmenden kohlentopfe hockt? In Niederdeutschland muß

man darüber bescheid geben können.

Haben wir in diesem niederdeutschen pottühm wirklich die vorlage des zipserischen und nordböhmischen idiotismus, dann wäre der fall höchst interessant, dass unsere landsleute in der slavischen nachbarschaft ihr bischen niederdeutsch vergessen und das wort slavisch gedeutet haben.

Leitmeritz, 3. april 1866.

Ign. Petters.

Zur geschichte altdeutscher declination.

III. Der dativ pluralis.

(Fortsetzung.)

In zwei aufsätzen dieser zeitschrift (bd. XIV, 116; XV, 161) stellten wir die ergebnisse zusammen, welche eine musterung unserer alten ortsnamen für die formengeschichte der beiden ersten pluralcasus darbietet; jetzt haben wir es mit dem dritten dieser casus zu thun. Dative aber haben veranlassung genug in unsern urkunden vorzukommen, denn erstens besteht ja bekanntlich eine menge unserer ortsnamen aus nichts als aus versteinerten dativen und zweitens erscheinen die übrigen ortsnamen fortwährend in dativen, die von praepositionen abhängig sind. Solche praepositionen sind am häufigsten in, seltener ad, am seltensten ab und juxta, die, da sie das deutsche in, zu, von und bei vertreten, da ferner der gebrauch lateinisch deklinirter deutscher ortsnamen zwar in chroniken, annalen und biographien, aber nicht in den eigentlichen urkunden herrschend ist, mit deutschen dativen verbunden zu werden pflegen. Bei diesen dativen hat zwar wie bei den genetiven der singular bedeutend das übergewicht, aber wir begegnen doch auch dem plural tausendfach, vor allem wieder in den mit den suffixen inga und ari gebildeten formen, dann in völkernamen, ferner in bildungen, welche eine anhäufung von wohnsitzen bezeichnen (plurale von hus, buri u. dgl.), endlich in manchen einzelnen zum theil etymologisch noch durchaus nicht aufgehellten beispielen, namentlich aus sächsischem gebiete.

Die fragen, um deren beantwortung es sich hier handelt, sind aber folgende drei: 1) wie lange erhielt sich in den einzelnen landestheilen der auslaut -m, ehe er dem späteren -n platz machte? Dieser in den sprachen so gewöhnliche vorgang, im griechischen bekanntlich schon früh vollständig durchgedrungen, im spanischen sehr häufig, in deutschen dialekten unendlich verbreitet, auch in neuhochdentschen wörtern (besen, boden, busen, faden) vereinzelt Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 2.

auftretend, ist in bezug auf den dativ noch nie genauer fixirt Grimm gr. 12, 612 sagt nur: "die verderbniss des m dieses casus in n scheint mit dem neunten jahrhundert zu beginnen, Otfrid und Tatian haben entschieden on statt des früheren um, om". 2) Wie weit schließen sich die dem auslautenden nasal vorhergehenden vocale regelrecht dem thema des wortes an, so dass also stämme auf a ein an, on, un, auf ia ein ian, ion, iun, auf i ein in bilden (von stämmen auf u ist ja kaum mehr die rede) und wie weit tritt hier vermischung und verwirrung ein? Die häufigkeit dieser verwirrung hatte Grimm schon längst erkannt, ehe er noch überhaupt etwas von a-stämmen wußte, wenn er z. b. gr. I2, 613 sagt: Einige bilden, nach verschiedenheit der denkmäler, ihren plural bald mit der ersten, bald mit der vierten declination," oder ebendaselbst s. 614: "Der dativ plur, endigt auf -um, Otfrid und Tatian geben inzwischen -in", oder ebend. s. 620: "im dativ plur. zuweilen -um, -un, -on statt -im, -in" und so noch an verschiedenen stellen. Wie in den ortsnamen diese verwirrung so weit geht, dass die regel massenweise von den ausnahmen gänzlich überwuchert wird, das habe ich verschiedentlich, z. b. in meinem aufsatze über den nom. plur., anzuführen gelegenheit gefunden. 3) Wann geben die einzelnen mundarten überhaupt in allen declinationen die reinen -a, -i und auch die schon getrübten -o, -u auf und lassen in deren stelle das indifferente -e als einzigen declinationsvocal treten? gewis ist diese gewaltigste einbusse, die unsere sprache erlitten hat, durch nichts mehr befördert worden, als durch jenes eben erwähnte schwanken zwischen den declinationen. Das lateinische hat jenen gefährlichen weg. auf dem der boden unsicher wird, auch schon früh betreten, wenn die accusative auf -im und -em, die ablative auf -i und -e neben einander herlaufen, die nominative auf -us den sieg über die auf -os davontragen, ein domni und domo gleichmässig gelten, locative auf -i sich in ablative auf -e scheinbar verwandeln, aber die sprache erstarrte, ehe solches treiben, das auch hier gradezu auf das tonlose e hingeführt hätte, weiter um sich gegriffen hatte.

Zur beantwortung dieser drei fragen, so weit diese für jetzt möglich ist, waren die dazu brauchbaren beobachtungselemente zu sammeln: ich brauche gern diesen der astronomie entlehnten ausdruck bei einem verfahren, welches wie in jener wissenschaft auch mit nothwendigen beobachtungsfehlern, deren schätzung und elimination zu thun hat. Auszulassen waren die unbrauchbaren beispiele: also in diesem falle erstlich alles, was den unverkennbaren stempel arger verderbnis an sich trägt; zweitens alle formen, bei denen die endung schon ein tonloses e zeigt, denn dieses ist tausendfach durch abschreiber, herausgeber und drucker mit uprecht in die alten echten formen eingeschmuggelt worden; drittens aber muss ich mir bei diesem casus auch alle berücksichtigung der consonantischen (schwachen) declination versagen. Denn hier läuft der singulare und der plurale dativ so nahe neben einander. dass uns bei den ortsnamen unsere sprachliche scheidekunst noch völlig verläßt; daher ist alles, was sich z. b. auf garten, brunnen, kirche, strafse, buche endigt, ganz aus dem spiel zu lassen. Endlich ist speciell in betreff der endung -um zu bemerken, dass bieraus alles als unbrauchbar gestrichen werden muste, wobei sich zweifel erhoben, ob deutsche plurale dativ- oder lateinische singulare nominativendung anzunehmen ist; wer wollte das bei jedem Alisatium, Andoverpum, Brachantum, Dorestadum u. s. w. entscheiden!

Die durch so massenhafte ausmerzung erheblich verminderten beobachtungsclemente belaufen sich doch noch immer für den dativ pluralis auf 1900 bis 2000, eine scheinbar sehr große zahl, die aber doch verschiedener umstände wegen noch immer einen höchst schmerzlichen mangel fühlen läßt. Denn in betreff der zeit ist zwar das neunte und zehnte jahrhundert durch je drei- bis fünfhundert formen, das elfte sogar durch nahe an tausend vertreten, aber das achte, in welchem man grade die sauberste formenscheidung und die ursprünglichste reinheit erwartet und welches uns deshalb die wichtigsten und sichersten resultate bieten müßte, liefert uns nur die spärliche gabe von

wenig über hundert beispielen. Eben so ergreife ich auch diese gelegenheit, um einmal eine vorstellung davon zu geben, wie ungleich sich unser namenschatz auf die einzelnen dentschen volksstämme vertheilt, wie wir also für den einen auf zahlreiche angaben gestützt mit größerer sicherheit, für den andern aber bei dürftigen quellen nur mit vorsicht und ungewissheit urtheilen dürfen. Bei weitem voran steht durch seinen reichthum an überlieferten alten ortsnamen das eigentliche (südliche) Baiern zwischen Lech und Inn (Salzach), wohin mehr als ein viertel der ganzen masse gehört. Lange nicht halb so viel beispiele bietet Westfalen und eben so das deutsche Schwaben, dann folgen der reihe nach Engern. Ostfranken und die Schweiz. Doch während noch jedes dieser gebiete (die übrigens nicht immer genau ethnographisch abgegrenzt werden konnten) in unserm falle mehr als hundert beobachtungselemente aufweist, tritt in den übrigen landschaften entschiedener mangel ein. Verhältnismässig am wenigsten fühlbar ist dieser mangel beim alten Hessen, den heutigen östreichischen landschaften und Ostfalen, nächstdem bei Thüringen und Rheinfranken, weit mehr in den friesisch-niederländischen gauen, am meisten in den gebieten um Maas und Mosel, in Ripuarien und im Elsass, also in den westrheinischen gegenden. Die gründe für diese ungleichmäßigkeit liegen in dem vorherrschen oder zurücktreten der undeutschen ortsnamen, in dem größeren oder geringeren flächenraume der einzelnen landestheile, dann aber auch in dem bestehen oder fehlen reicher und alter klöster; St. Gallen. Freising, Fulda und Corvey, dann Regensburg und Salzburg haben die größten verdienste um unsere kenntnis der alten dentschen namen.

Zu einer allseitigen würdigung der geschichte eines casus gehört eigentlich, dass man den gesammten schatz von überlieferten formen einer vierfachen betrachtung unterwirft. Zuerst müste man jedes als letztes glied eines wortes vorkommende element für sich betrachten, also die namen auf die wörter -hus, -hof etc. oder auf die endungen -inga, -ari. Dann müste man die zeit zum ein-

theilungsgrund nehmen und jahrhundert für jahrbundert durchmustern. Drittens wäre der ganze stoff nach den casusendungen zu sondern, also in unserm falle nach den acht suffixen -am, -im, -om, -un, -an, -in, -on, -un; ich bemerke hier gleich, dass für die vier auf -m ausgehenden suffixe zusammen etwa anderthalb hundert, für -an über hundert, für -in nahe an dreihundert, für -on über fünfhundert, für -un nahe an neunhundert formen beispiele geben. Viertens endlich kann man geographisch zu werke gehn und jedem räumlichen gebiete deutscher zunge eine gesonderte betrachtung widmen. Diese vierfache durchforschung wäre allerdings eine erschöpfende, aber auch unsäglich ermüdend und vielfache wiederholungen herbeiführend: deshalb lassen wir uns an einer einfachen musterung genügen und lassen für eine solche diesmal die geographische rücksicht vorherrschen. Es beginne dabei der nordwesten, dann folge das mittlere, hierauf das rheinische und dann das südliche Deutschland.

Das friesische gebiet Deutschlands und der heutigen Niederlande hat das auslautende -m vielleicht das ganze nennte jahrhundert hindurch, wenigstens weit in dasselbe hinein bewahrt. Wir finden hier a. 793 Bidningahusum. a. 799 Hasungum, a. 855 Colwidum und Haslum, a. 889 Hornum. Wenn aber noch sec. 10 Bergum und Epharadum, a. 1083 Westerburum vorkommt, so kann ich diesen formen nicht unbedingt glauben schenken, da um diese zeit -on und -un schon entschieden herrschen; doch ist allerdings zu bemerken, dass selbst die sonst erhaltene friesische literatur noch in weit späterer zeit ein um kennt. Die auf -n ausgehenden gewiß schon früh neben dem -m gebrauchten dative von a-stämmen bewahren das alte -an selbst in den frühesten quellen nicht mehr, denn ein in zwei urkunden von 805 und 806 begegnendes Bertanscotan scheint ganz verderbt, vielleicht sogar aus Scotanburg entstanden. Ueberall waltet seit dem 9. jahrhundert die verdunkelung des vocals, theils zu o, theils zu u. Ein unterschied im gebrauche beider vocale will nicht erhellen, doch ist das o bei weitem häufiger als u, wie die register von

Utrecht und die durch Crecelius herausgegebenen von Werden zur gewißheit erheben. Wie weit beide vollen vocale noch nach 1100 bestehn, wage ich hier wie bei den übrigen landschaften aus mangel dafür angelegter sammlungen nicht zu entscheiden. Die stämme auf -i und -ja kennen kein -in, denn das einzige Vurdin (sec. 10 in Holland) hat mehrere varianten, die es ganz unsicher machen; vielmehr bilden sie (was in dem übrigen altfriesischen außer den eigennamen längst verschollen ist) regelmäßig-ion (nie -iun). So haben wir aus sec. 10 Arnarion, Burion, Stedion, Waldsation, aus sec. 11 Vannion, woneben freilich ungenaue formen wie Arneron und Stedon herlaufen. Genaueres läßt sich bei der dürftigkeit der quellen nicht angeben.

Westphalen kann das alte -m nur strichweise bis tief ins neunte jahrh. erhalten haben; der Heliand kennt es nicht mehr, wohl aber begegnen a. 887 südöstlich von Paderborn die beiden örter Northgardinum und Suthgardinum. Der ausgang -an, den man a priori für eine sehr alterthümliche form halten sollte, erweist sich vielmehr als eine nur dem elften jahrh, angehörende ausnahme, wie wir sie auch noch in andern landschaften finden werden. schreiben westfälische urkunden a. 1020 und 1031 Horohusan und Hornan, die biographie des Meinwerk von Paderborn Pumassan, Siwardassan und Westfalan und die Frekenhorster heberolle Thatinghovan neben -hovon. Diese wenigen formen wollen nichts sagen gegen die sehr zahlreichen -on und -un, die sich übrigens auf westfälischem gebiete nahezu die wage halten, doch so, dass im neunten jahrh. fast nur -un gilt, während im zehnten und elften -on überwiegt. Das große Frekenhorster denkmal altwestfälischer sprache (sec. 11) kennt nur -on, kein sicheres -un oder -en. Wie es eine oben angeführte form auf -an hat. so schreibt es auch einmal Tharphurnin; das ist eben so eine kleine sprachliche verirrung, als wenn Adam von Bremen in Westfalen ein Wildashusin, eine urkunde von 968 ein Angerin, eine aus sec. 11 ein Husin kennt. führt uns auf die behandlung der wirklichen i- und iastämme in Westfalen. Ihre regel ist, das der dativ pluralis bis in den beginn des 11. jahrhunderts auf -iun, von da ab auf -ion ausgeht; man vergleiche das oben über -un und -on gesagte. Es ist das völlig sicher, wenn man folgende formen erwägt: Bernsiun (sec. 9), Heppiun (sec. 9), Wetiun (sec. 9), Mahtiun (a. 887), Meppiun (a. 946), Anaimuthiun (a. 948), Muliun (a. 977), Brenkiun (a. 1020), Dueriun (a. 1020); dagegen Gession (a. 1016), Burion (a. 1030), Hembruggion (a. 1030), Mulion (a. 1049). Ein daneben selten begegnendes -in, wie in Legsetin (a. 1030) und Liudunburin (in der vita Meinwerci) hat schon mehr hochdeutsches aussehn. Dagegen zeigt ein im anfange des 11. jahrhunderts zu Paderborn niedergeschriebenes im heutigen Niederhessen liegendes Ovorandvergian echt sächsischen charakter.

In Engern ist das bewahrtbleiben des -m kaum sicher zu beobachten; dass Fardium a. 786 und Phardum a. 795 es noch haben, versteht sich von selbst; ein Betanum vom jahre 1024 hat wenig vertrauen; andere beispiele mangeln. Das -an gehört eben so wie in Westfalen nicht der älteren, sondern der jüngeren zeit an; in der zweiten hälfte des 11. jahrh. lesen wir ein Biveran, sowie Batenhusan, Ufhusan und Stumpenhusan; ein einziges Holthusan in den traditionen von Corvey, noch dazu am rande der handschrift durch Holthusen ersetzt, ist von keinem belang. Als regel gilt -on oder -un; auch hier ist -un im neunten, -on im elften jahrhundert überwiegend; das hauptdenkmal engrischer urkunden, jene eben genannten Corveyer traditionen, im wesentlichen dem neunten jahrhundert angehörend, kennen fast nur -un, welches freilich bei den namen auf -husun, den häufigsten unter allen, selten zu erkennen ist, da die handschrift meistens hus mit einem häkchen als abkürzung schreibt. Die verderbnis eines -in aus dem dunkeln vocale ist sehr selten; der ausgang des 11. jahrhunderts zeigt uns ein Brunisteshusin, Benninhusin und Frithegotessin. Echtes -in von i- und ia-stämmen ist gleichfalls in Engern nicht heimisch, Buggin aus sec. 10 und Gimundin von 1019 sind hier wohl hochdeutsche eindringlinge. Dagegen scheint es sich mit den dativen auf -iun und -ion eben so zu verhalten wie in Westfalen; so sehn wir im 9. jahrh. ein Apulderiun, Boffesburiun, Buriun und Walkiun, im zehnten mehrmals ein Bukkiun, am anfange des elften zweimal ein Tundiriun; das jüngere -on zeigt sich a. 1022 in Lanclerion. Wenn wir a. 834 Hemlion lesen, so erweckt diese form auch sonst verdacht, obgleich die betreffende urkunde im original erhalten ist. Genug, zwischen Westfalen und Engern will in bezug auf diese casusbildungen kein wesentlicher unterschied erhellen.

Ostfalen wird später als die beiden letztbesprochenen landschaften von karolingischer jurisdiction und civilisation durchdrungen, so dass sogar die plätze der beiden bischöflichen kathedralen nicht unverrückt bleiben. Es ist kein wunder, wenn hier die urkunden kaum bis an den anfang des 9. jahrhunderts hinaufreichen. Doch finden wir auch noch hier ein altes -m a. 978 in der form Suevum. die vielleicht echt sein mag, während Nortduringum von 1051 schon sehr auffällt: vollends hat Germadissum von 1053 eine variante auf -essun, durch die jene form sehr zweifelhaft wird. Vereinzeltes -an zeigt sich sec. 11 in Runteshornan auf ostfälisch-engrischer grenze. Die formen auf -on und -un laufen auch hier neben einander her und zwar in einer ganz gleichen anzahl von beispielen, während auf friesischem gebiete das -on, auf westfälischem und engrischem das -un entschieden überwiegt. Auch die priorität des -un will in Ostfalen nicht erhellen. Wie sich die stämme auf -i und -ja verhalten, ist aus mangel an genügenden beispielen kaum ersichtlich. Ein Riudinn, sec. 9 westlich von Goslar ist der einzige beleg für -iun (für -ion kenne ich keinen) und auch dieser wird zweifelhaft, da die form auf engrischem boden in Corvey niedergeschrieben ist. Es scheint fast, als hätte in Ostfalen ein -in gegolten. was zwar nicht aus unorganischen beispielen auf -ingin aus sec. 10 und 11, auch nicht aus Holthusin sec. 10, eher aber aus Bukstadin a. 959 und Hirzvurtin a. 1060 erhellt. Bestätigt sich das, so tritt Ostfalen auch hierin thüringischem

wesen näher als sächsischem, wie wir dafür ja auch sonst so manche andeutungen haben.

Was uns übrigens bei den südelbischen stämmen der Sachsen entgeht, ein dem gothischen gleichstehendes -am, das gewähren die schleswigschen runeninschriften. Sie lehren uns, daß in einer zeit, die schwerlich vor das dritte oder nach dem siebenten jahrh. zu setzen ist, dort noch ein launam (mercedibus), ein puvam (famulis), ein Holtingam (Holtsatis) gegolten hat; auch ein pim, welches dem gothischen paim (τοῦς) entsprechen würde, ist auf dem tondernschen horne nicht unwahrscheinlich.

Im mittleren Deutschland haben wir nach einander Thüringen, Hessen und Ostfranken zu durchmustern, von welchen landschaften nur die letzte fast ganz frei ist von norddeutschem einflusse.

Thüringische urkunden zeigen uns das alte -m kaum mehr; ein Swabohusum aus sec. 9, Suabehusum aus sec. 10 ist von keiner bedeutung und vielleicht nur schreibsehler. Dagegen ist es auffallend, dass jener ausgang -an, den wir bisher nur im elften jahrh. fanden. grade in einer der ältesten thüringischen urkunden vorkommt; wir lesen a. 777 ein Osterhusan; leider ist bis jetzt kein zweites beispiel dazu gefunden. In binsicht auf -on und -un verhält sich Thüringen fast eben so wie Westfalen und Engern; im achten und neunten jahrh. scheint nur -un gegolten zu haben; das sehr frühe breviarium sancti Lulli kennt in seinen zahlreichen thüringischen formen (die freilich an der hessisch-fränkischen grenze niedergeschrieben sind) noch kein -on; im zehnten und elften jahrh, gehn beide formen neben einander her. Der laut mag schon damals ein zwischen o und u schwankender gewesen sein; noch jetzt bemerkt man, dass in thüringischen mundarten (z. b. in Nordhausen) kurzes o sich sehr dem u nähert Wodurch aber Thüringen sich von friesisch-sächsischem gebrauch unterscheidet, das ist die grösere häufigkeit der dative auf -in. Wir finden sec. 9 ein Fruminstetin, a. 1017 ein Altstetin; diesen sehr regelmäßi-

gen formen folgen dann durch falsche analogie vor allem, wie so oft, die auf -ingin, z. b. sec. 10 Gellingin, sec. 11 Bezingin, Scidingin, Welehingin, dann aber auch sogar bildungen auf -husin wie a. 965 Walenhusin, a. 1013 Mulinhusin, a. 1098 Aldinmulhusin; endlich noch einiges andere wie a. 932 Engilin, a. 950 Mimeleibin. Diese neigung zu echtem sowohl als unechtem -in scheint besonders dem Unstrutthale eigen gewesen zu sein und dort am längsten gehaftet zu haben; das alte rechtsbuch der stadt Mühlhausen (aus dem dreizehnten jahrh.) hat eine solche fülle von i (hi nach is giscribin, was rechtis die man heit, di dis corn snitit u. s. w.), dass ich in der ganzen deutschen literatur, etwa mit ausnahme des Annoliedes, nichts dem gleichzustellen weiß. Formen auf -iun und -ion finden wir weder in Thüringen noch in allen folgenden landschaften; sie sind nur friesisch und sächsisch; alle andern volksstämme bieten hier nur -in mit den üblichen schwankungen in die a-declination.

Das eigentliche Hessen ist zur zeit der sächsischen und fränkischen kaiser nur ein kleines gebiet, das sich nur über den sogenannten fränkischen Hessengau und den Oberlahngau erstreckt; wenn auch Fulda streng genommen nicht mehr darin liegt, so können wir doch eine menge von formen, die dort niedergeschrieben wurden, als zeugen für hessischen gebrauch ansehn. Ausgänge auf -m sind hier nur im letzten verklingen und ganz vereinzelt zu beobachten; ein Eitrahagispringum aus sec. 8, ein Wintgrabom aus dem jahre 796 und ein Brustlohum aus dem anfange des 9. jahrhunderts sind die einzigen beispiele. bezug auf das -on und -un zeigen sich eigenthümliche verhältnisse in den bisher beobachteten gebieten; in Friesland herrschte das -on bedeutend vor, in Westfalen und Ostfalen halten sich beide endungen die wage, in Engern erreichen dagegen die -un nahezu den doppelten umfang der -on, in Thüringen und Hessen weit mehr als den doppelten. Auch in Hessen gehen beide formen neben einander her, doch will sich eine priorität des -un nicht deutlich ergeben. Für ein -in zeigen sich wenige belege, eigentlich

gar keine. Denn Hessin sec. 8 ist auf rheinfränkischem gebiete niedergeschrieben und die urkunde uns nur in später abschrift erhalten, Gunnesburin a. 1020 liegt in der ecke zwischen Diemel und Weser und gehört einer westfälischen urkunde an, steht also dem oben bei Westfalen angeführten Liudunburin gleich; Couphyngin a. 1051 sieht sehr verderbt aus und ist nicht auf hessischem, sondern auf ripuarischem boden der feder entflossen; verschiedene formen für das heutige Schlüchtern an der fränkischen Kinzig müssen wir Rheinfranken zurechnen. Wir sind also darüber ungewiß, wie wirklich hessische pluraldative der stämme auf -i und -ia im neunten bis elften jahrh, aussa-Der name des landes selbst lautet Hession a. 887, doch in einem westfälischen documente; ein Hessiun a. 960 ist in Worms niedergeschrieben und zwar, was hier wohl zu beachten, unter den augen kaiser Ottos des grofsen; so ist also hessisches -ion und -iun durchaus nicht zu beweisen.

Mit Thüringen, Hessen und Rheinfranken zusammen bildete nach dem Verduner vertrage Ostfranken den ducatus Franciae Austrasiae. Zu diesem Ostfranken aber rechne ich hier, was sprachlich mehr als historisch gerechtfertigt ist, den bairischen Nordgau und die längs des böhmischen waldes hinziehende mark, also alles nördlich von der Donau liegende land des heutigen Baierns. Hier tritt uns sofort eine erscheinung als besonders auffallend und bestimmt entgegen, die häufigkeit des auslautenden -m, welche uns hier endlich, gegenüber der dürftigkeit in den vorhergehenden landestheilen, die hoffnung erweckt, den untergang dieser form genauer beobachten zu können. Ja es sind nicht weniger als 42 beispiele dieses -m aus Ostfranken erhalten, mehr als aus irgend einem andern deutschen lande, und da diese beispiele fast alle aus Fulda stammen, so werden sie auch zugleich mit auf Hessen ein licht werfen, wo es daran bisher noch fehlte. Unbestimmter zeit des achten jahrhunderts gehören an: Chizzingim, Lurungum, Marahesfeldum, Ruomfeldum, Scegifeldum, Swallungom, Swanafeldum, Tollifeldum, Weterungom; ins

jahr 772 fällt Hnutilingum; daran reihen sich Helidongom a. 783, Pladungom a. 789, Heimengeshusum a. 790, Giusungom a. 791, Perahtleibeshusom und Marchereshusom a. 796, Helidungom und Irminolteshusum a. 800, Lurungum a. 801, Atihusum a. 803, Bratingum und Wazerlosum a. 804, Ascfeldum und Atihusum a. 824, Tullifeldum a. 826, Heribrunnum und Hohogapleichim a. 828. Zahlreich sind die beispiele, die in ungewisse zeit des 9. jahrhunderts, also durchschnittlich in dessen mitte, meistens in dessen erste hälfte fallen: Ascfeldom, Adalfrideshusum, Othelmeshusum, Baldmunteshusum, Bleichfeldum und Pleihfeldum, Bonlantum, Gozfeldum, Grapfeldum, Helidungom, Irminolteshusum, Marchereshusum und Wagenhusum, Mit entschiedenheit der zweiten hälfte des jahrhunderts gehört nur Eichesfeldum a. 860 an. So können wir es also als sicheres ergebnis ansehn das auslautendes -m in den dativen Ostfrankens bis um 850 (neben -n) gegolten hat. Denn das auch anlautend barbarisch geschriebene Nhutilingum aus dem jahre 1034 wird niemand für einen beleg halten, wenn seit 860 alle beispiele verstummen. Dass auch in Ostfranken die endung -an, wie wir früher sahen, nur einer verwirrung des 11. jahrhunderts angehört, zeigt die form Pettinchovan a. 1090, überdies einer bairischen quelle entnommen. Das überall sich findende nebeneinandergehn des -un und -on erblicken wir auch auf ostfränkischem boden, und zwar wie in Thüringen und Hessen mit übergewicht (wenn auch nicht so entschiedenem) der ersteren schreibung. Der zeit nach scheint hier (doch kann das auf zufällen beruhn, denen die überlieferung ausgesetzt ist) das -un später zu beginnen und länger anzuhalten als das -on. Den stämmen auf -i und -ja kommt sicher -in zu: Liutolvestetin sec. 8, Stetin a. 815 und 816, Altenstetin a. 823, Erpfolesstetin aus sec. 9, Brunnonstetin a. 880 sind die regelrechtesten formen; auch für Waldsassin a. 775 und Waldsazin a. 1000 ist ein stamm *sazi oder *sazia anzunehmen, da wir auch sonst Legsetin, Waldsation lesen. Verwirrung tritt erst im elften jahrh. ein, zunächst, wie immer, bei den stämmen auf -inga: Brezzingin a. 1037,

Chizzingin a. 1040 und 1060. Dem elften jahrh. gehören auch ganz unorganische Belenchovin und Reginherishovin an, doch kein thüringisches -husin erstreckt sich bis in ostfränkisches land.

Ehe wir an Süddeutschland kommen, haben wir auf die vier gebiete zu blicken, die sich westwärts am Rheine und über denselben hinaus erstrecken; hier sind keltische formen so zahlreich, dass für das echt deutsche nicht allzuviel beispiele übrig bleiben.

Für Ripuarien ist Gisfridinghovum a. 841 der einzige beleg von -m, und ich meine, dass uns das beispiel von Westfalen und den Niederlanden nöthigt, auch hier das erhalten jenes auslauts bis in die zweite hälfte von sec. 9 anzunehmen. Ein -an ist gar nicht vertreten. Das -on ist wie in Friesland und den Niederlanden weit häufiger als -un und für letzteres weiß ich erst beispiele aus dem zehnten und elsten, nicht aus dem neunten jahrb. Früh ist in Ripuarien die an das Annolied erinnernde vorliebe für das i eingetreten, auch wo es gar nicht bingehört, wir finden Williolvesdielin a. 882, Thiedinhovin (hier ein ort bei Cöln) a. 948, Ottingin a. 1051, Reginherishusin und Geistingin a. 1064. Für unbezweiselt echtes -in (furtin, -stadin, -gimundin u. s. w.) fehlen uns zufällig beispiele.

Auf lothringischem boden um Maas und Mosel gewahren wir das *m* ziemlich lange, wenigstens in bestätigungen älterer urkunden. So erscheint ein Marningum a. 752, 762 und 943, ein Gunthereshusum a. 962 und 1033, ein Molburium im neunten jahrh. Genaueres über die dauer dieses -m läßt sich aus diesen daten nicht entnehmen. Gunthereshusan a. 1023 ist das einzige beispiel von - an, also wieder, den früheren wahrnehmungen entsprechend, aus ziemlich später zeit. Umgekehrt wie in Ripuarien überwiegt in Lothringen das -un, während das -on zurücktritt und wie es scheint in der mitte des 10. jahrhunderts (Dehsendron a. 969) ganz verstummt. Echtes -in zu beobachten ist keine gelegenheit; ein unorganisches Ruochenhusin begegnet a. 1072 auf dem Hundsrück.

Auch Rheinfranken kennt das alte -m bis entschie-

den ins neunte jahrh. hinein. Denn während sec. 8 noch unangetastetes Bucheswiccum, Eddingum, Suetzingum, Wormazfeldum waltet, zeigen sich die beiden formen Feldum und Stetim a. 821 und dann wieder 824, wogegen Winigereshusum a. 1016 nur in der wiederholung einer älteren grenzbeschreibung erscheint. Ein -an ist wiederum selten und spät (Ossingan a. 960, Servilingan a. 1100). Das -un hat nur geringen vorrang vor dem -on und läuft ihm auch zeitlich fast ganz gleich. Die stämme auf -i und -ja bilden entschiedenes -in, so Stetin a. 835 und 836, Sweigerin a. 988, Sluohterin a. 993, 999, 1003, 1025, Triburin a. 1000. Hochstedin a. 1100. In diese analogie fällt dann auch, wie fast überall, mehrfaches -ingin, z. b. Bochingin sec. 8; im elften jahrh. finden wir erst wie in Thüringen ganz unorganisches -husin, z. b. Holzhusin a. 1044, Sneppenhusin a. 1051, Immeleshusin a. 1100.

Für das Elsass liegen weniger beobachtungelemente vor als für alle übrigen landschaften, und das ist um so schmerzlicher, als hier alemannisches und fränkisches sich gegenseitig durchdrangen; von der endung -in ist sogar kein einziges brauchbares beispiel erhalten. Das -m wird auch hier bis ins neunte jahrh. gedauert haben: Beneveldim a. 763, Walahom a. 774, Waloom 776, Walaum a. 780, Ediningom a. 788, Scudingum sec. 9. Zwei nördlich von Strafsburg liegende orte werden in einer urkunde von 995 Richeneshovan und Sveichusan geschrieben, sonst begegnet kein -an. Duntenhuson a. 788, Wangon a. 828, Hosthovon a. 884, Walahon a. 953, Hohfeldon a. 968 sind beispiele für -on, während -un nur durch Sweichusun a. 1065 und Ouhtingun a. 1070 vertreten ist.

Weit reicheres material als in diesen westlichen gebieten strömt uns in den südlichen landschaften herbei. Wir betrachten zuerst die Schweiz. Bis um 830 scheint mir hier die erhaltung des alten -m gesichert zu sein, wie die von 779 bis 831 erscheinenden beispiele darthun: Druangum, Scafhusirum, Pluvileshusirum, Hertum, Zezinchovum, Panninghovum, Pottinchovum und Waltiningum. Ein Quiveldum von 868 und ein Wolvoltes affalterum von 896

sind archaismen, die einen besondern grund haben mögen; übrigens ist der letzte name im St. Galler urkundenbuche wirklich affalterun geschrieben. Aber wenn eine urkunde von 965, die später wieder a. 976 bestätigt wird, noch Pfaffinghovum und Masilinghovum enthält, so braucht man sie nur näher anzusehn, um zu erkennen, daß sie überhaupt mit den declinationen auf etwas gespanntem fuße steht und namentlich für den ausgang -um große vorliebe hat; liest sie doch auch in pago Thuregum (Zürich) und in pago Curiorum (curia, Chur). Vollends ist auf ein Otilingum von 1044 gar nichts zu geben; dicht daneben findet man pluraldative auf -an und -en. - Die endung -an erscheint nicht vor 873; die beispiele bieten außer Gutingan und Stadalan die formen Huzzinhovan, Liutmarinchovan, Rietinchovan, Rammelinchovan, Tetinishovan, Strubinhovan, Erachelinchovan, Volhinchovan und Weilhenchovan, kein einziges -husan, -feldan u. dgl. Ist das zufall? oder ist die vocalfolge o-a eine besonders beliebte durch den vorgang der sogenannten brechung geworden, die bekanntlich darin besteht, dass ein folgendes a auf ein u der vorhergehenden silbe eine assimilirende kraft äussert und es bis zu einem o-laute erhebt? Auch Grimm äußert sich einmal (gesch. d. deutsch. sprache 291): "die ahd. mundart liebt in drei- und mehrsilbigen wörtern, den vocal der vorletzten mit dem der letzten silbe auszugleichen". -Wir sahen eben die geltung eines -um bis etwa zum jahre 830 dauern, kein -om tritt ihm an die seite. Um dieselbe zeit, als jenes -um untergeht, erscheinen in den schweizerischen ortsnamen die gespaltenen formen -on und -un und zwar beide gleichzeitig; Sleiron von 828 und Hertun von 820 sind die ältesten mir bekannten organischen beispiele, die einem sichern datum angehören. Das -un ist häufiger als das .on, und zwar im verhältnis von drei zu zwei, doch hört jenes früher auf und ich habe mir unter 33 formen kein späteres beispiel notirt als Hetiningun vom jahre 911. Auch -bur (thema buri) habitatio ist in die a-declination übergegangen und bildet z. b. a. 827 Puirron und a. 894 Perehtoltespuron. Da dasselbe wort auch in anderen gegenden als Boran, Sallinporron, Sunnenbore erscheint, so wird auch das a. 843 begegnende Stecheboron (Steckborn am ufer des Bodensees unweit Arenenburg) dahin gehören. Was sollte aber dessen erster theil anders sein als ahd. steccho stipes, palus? Stecheboron wiese demnach auf pfalbauten, und sollten solche (ich habe diese anziehenden entdeckungen leider nicht genau verfolgen können) bei Steckborn noch nicht gefunden sein, so untersuche man dort das ufer des Bodensees; die sprachwissenschaft fordert uns dazu auf.

Die endung -in ist in der Schweiz nicht unbeliebt, wie noch jetzt schweizerische mundarten gern -i als flexionsvocal bewahren und nicht in tonloses -e übergehn lassen. Jene -in sind erstlich organische von i-stämmen: Parachstetin a. 858, Otmunstetin a. 864, Hovestetin a. 870, Jestetin a. 876, Pipineshovestetin a. 914, Altstetin sec. 11, Samilines ruitin a. 942 und 947, Utin ruitin a. 942, Ruitin a. 947, Ruttin a. 973; auch in Einsidelin sec. 11 ist es nicht gerade nöthig das -in als unorganisch zu fassen. Dann gehn, wie überall, die stämme auf -inga gern in die ideclination über: Cutaningin a. 799, Aradingin a. 1040, Hittingin und Wulvelingin sec. 11. Ganz unorganische formen sind Scafhusin sec. 8, Appilinhusin a. 888, Trullinchovin a. 875, Dietinchovin sec. 11, Nuzpoumin a. 871, Wengin a. 998.

Es folgt das heutige deutsche Schwaben. Als belege für die bewahrung des -m führe ich in chronologischer reihe an: Liupdahingum a. 761, Purrom und Mercingum a. 786, Merishusum a. 790, Erfstetim und Cruaningum a. 805, Stetim, Erfstetim, Nordstetim und Crezzingum a. 817, Honninghovum und Zezinghovum a. 820, Birscachim a. 834, Frumarom a. 838, Reodum a. 843; man sieht, wie der dem nasal vorhergehende vocal fast ausnahmslos richtig gewählt ist, so daß diese schon durch das -m alterthümlichen formen sich auch von anderer seite als echt und organisch kundgeben. Als zeitpunkt des verschwindens dieses -m (neben dem freilich schon seit längerer zeit ein -n hergeht) ist die zeit um 840 anzusehn, was mit dem bei

den schweizerischen namen gefundenen ergebnisse gut zusammenstimmt. Die aufregung während der bruderkriege in der familie Ludwigs des frommen zerstörte nicht bloß das reich Karls des großen, sondern auch alte gestaltungen der sprache für immer durch das schaffen von neuen: oder haben wir nicht ähnliches 1813-1815 und 1848 erlebt? Wenn der codex Laureshamensis noch a. 902 ein Dicingaom in Schwaben kennt, so verhindert uns sowol das tolle ao als auch die sonstige lässige schreibung dieser späten abschrift daran, dieser form irgend eine bedeutung beizulegen. Ein -an beginnt auch hier (wie in der Schweiz) nicht vor dem ende des 9. jahrhunderts, a. 885 ist Wibelingan ältestes beispiel, dann folgen bis 1100 Pazenbovan. Engelbereshovan, Husan, Alleshusan, Marchilingan, Mouchingan, Metzingan, Toffingan und ganz unorganisches Hustetan. Von den beiden dunkeln schwesterformen eines ursprünglichen -am ist das -un im deutschen Schwaben entschieden die ältere; ich weiß nahe an zwanzig belege dafür, ehe in Clustarnon a. 817 das älteste beispiel eines -on auftritt; beide formen reichen auch hier bis 1100 und vereinzelt noch weiter. Doch während in der Schweiz das -un nur ein bedeutendes übergewicht über das -on zeigte, nimmt es im deutschen Schwaben wie in Hessen und Thüringen den mehr als doppelten umfang des -on ein. Der ausgang -in ist in Schwaben sehr beliebt, mehr noch als in Thüringen, fast eben so wie in Oestreich. Im 8., 9. und 10. jahrhundert überwiegen organische formen auf -stetin, -scachin, -riutin, und nur vereinzelt zeigt sich ein -hofin a. 857, aber im 11. jahrhundert gilt vor allem massenhaftes -ingin, nicht seltenes -hofin, -husin und -wangin.

Das bairische land südlich von der Donau ist, wie oben schon bemerkt wurde, die reichste fundgrube für alle deutsche namen. Zuerst fällt hier bei oberflächlichem ansehn die ungemeine langlebigkeit des auslautenden -m auf. Ganz in der ordnung sind hier, wenn man an Schwaben und die Schweiz zurückdenkt, diejenigen formen, die jenseits 840 liegen: Feldum, Heimincum, Holzhusum und Situlinessttetim aus sec. 8, Diupstadum von 798, Scalchom Zeitschr. f. vgl. aprachf. XVI. 2.

von 805, Niwinhusum von 814, Wangom, Rihcozeshovum, Hrodolvingum, Pacharom und Pergum von 820, Tomalingum von 821. Pottinchovum von 830, Cozhiltahusum von 835. Holzhusum aus der zeit des bischofs Hitto von Freising, der von 810-835 regierte. Aber schon Tannum aus der zweiten hälfte des 9., Pacharum, Smidaheimum und Urinhusum aus dem 10. jahrhundert, noch mehr aber Asskyringum und Winidum von 1010, Stetim von 1030, Tanahusum von 1050, Tiufstadum, Cotingum, Guoginhusum and Lauppiom aus sec. 11. Gotingum von 1074. Eholvingum von 1096 fallen aus aller regel heraus. Sehn wir indessen die quellen genauer an, so mindert sich unser staunen erheblich: es sind vereinzelte stellen in Meichelbecks hist. Frisingensis, ein paar fälle in der Juvavia von Kleinmayrn und endlich fünf beispiele aus den ersten höchst uncorrecten bänden der Monumenta Boica, lauter werke, denen es auf buchstäbliche wiedergabe des handschriftlichen textes nicht im mindesten ankommt. Auch das schwanken der orthographie ist höchst verdächtig; neben Guoginhusum stehn in derselben urkunde mehrere formen auf -un, neben Eholvingum sogar Eholvingen und mehrere andere pluraldative auf -en. Alles dies erwogen können diese formen wohl großentheils nur als beispiele übel angebrachter gelehrsamkeit oder sorglosigkeit der herausgeber, zum theil anch wohl nur als druckfehler gelten. - Dagegen ist es erfreulich klar beobachten zu können, wie der ausgang -an in Baiern zu derselben zeit auftritt, in welcher er zuerst in Schwaben und der Schweiz erscheint. Das älteste schweizerische beispiel datiert von 873, das älteste schwäbische von 885, das erste bairische (Perchovan) von 899: daran schließen sich hier nur zwei fälle aus dem zehnten, dagegen mehr als fünfzig aus dem elften jahrhundert, darunter erst a. 1090 ein unorganisches (Wibistetan). Man sieht recht klar, wie dieses -an erst durch eine erhöhung des tones des gemeinen -un und -on entsteht, eine erhöhung, welche die vorstufe zum tonlosen e ist. Auch noch in einem andern punkte stimmt Baiern auffallend zu Schwaben, nicht so gut zur Schweiz. Während nämlich -un schon

in einer anzahl von beispielen des achten und der ersten hälfte des neunten jahrhunderts auftritt, lesen wir ein -huson zuerst 814, so wie das erste -on in Schwaben aus dem iahre 817 erschien: mit Karls des großen tode verlor in diesen landschaften der alte vocal seine ausschließliche geltung. Nun gehn auch hier -un und -on in bekannter weise neben einander, ersteres fast dreimal häufiger als letzteres: in der zweiten hälfte des 11. jahrhunderts werden übrigens beide formen in Baiern ziemlich selten. Das -in erschallt in Baiern schon im 8. jahrhundert, doch sind grade einige der ältesten beispiele sehr zweifelhaft, da man sec. 8 und 9 wol ein -stetin, -arin, -riutin, allenfalls · ingin, aber kaum -husin und -hofin erwarten sollte. Außer zweifel aber steht der massenhafte gebrauch aller dieser formen für die bairische mundart des 11. jahrhunderts, wo sie in dessen zweiter hälfte gradezu die verschwindenden -un und -on ablösen und das -en mit vorbereiten helfen; dadurch gewinnen diese -in einen umfang, der sie den -on fast gleichstellt.

Was jetzt östreichisches gebiet ist, giebt wenig anlass zu bemerkungen. Denn die Salzburger gegend, der wir die meisten beispiele verdanken, kann ja eben so gut zu Baiern gerechnet werden und hat keine dialektische selbständigkeit. Echtes -m finde ich in Pahmannum sec. 8. Buriom a. 798 und Cheminatum a. 833, also innerhalb der in den andern süddeutschen landschaften gezogenen grenzen, unechtes und unsicheres in dem a. 930 wiederholten Pahmannum und in dem angeblich a. 927 und a. 1048 vorkommenden Rotenmannum. Ein -an habe ich nur in ein paar beispielen des 11. jahrhunderts notirt; es ist in Oestreich große seltenheit gewesen. Das frühere vorkommen von -un und -on ist wegen mangels an genau geschriebenen ganz alten urkunden nicht deutlich zu beobachten: übrigens ist -on im verhältnis zu -un noch seltener als in Baiern; beide verschwinden wie dort in der zweiten hälfte des 11. jahrhunderts. Auch in Oestreich werden sie durch das -in abgelöst, welches hier entschieden noch beliebter ist als in Baiern: und dabei hält sich Oestreich noch

strenger an den ausgang des themas, da -husin und -hovin hier bis jetzt noch unbelegt sind (-ingin freilich ist desto

häufiger).

Als eine eigenthümlichkeit der östlich vom Inn gebräuchlichen ortsnamen muss ich noch hervorheben, dass dort formen mit pluraldativen von haim domus nicht selten waren, während sonst dieses wort als grundwort nur im singular erscheint. Eins der beispiele, Gruckilaheimun, fällt in das neunte jahrhundert, ist indessen wohl erst späterer niederschrift beizumessen; die übrigen sind jünger. betrachte Otinheimun und Percheimun a. 970, Pollincheimun und Smidaheimum sec. 10, Muliheimun a. 1030; ferner Talaheimon, Papinesheimon, Prunaheimon und Rihhartesheimon sec. 10, endlich mit organischem -in Talaheimin sec. 11, Municheimin a. 1094. Westlich vom Inn liegen nur zwei dieser orte und beide nicht weit von diesem flusse entfernt; außerhalb dieses gebiets ist kein beispiel überliefert, so dass ein solches -heimun u. s. w. sicher auf die gegend zeigt, aus der es stammt. Dort hat also -heim am längsten die bedeutung eines einzelnen hauses gewahrt.

Damit ist die durchmusterung der im dativ pluralis erhaltenen alten ortsnamen geschlossen. Die herausgabe von noch unbekannten denkmälern so wie der verbesserte abdruck von schlecht abgedruckten wird uns ohne zweifel in zukunft in den stand setzen manches schärfer zu erkennen und vielleicht auch innerhalb der aufgeführten landschaften noch besondere mundartlich verschiedene abtheilungen sondern lassen; aber auch jetzt schon zeigen sich bei besonnener erwägung sichere ergebnisse genug.

Zugleich endet aber auch hiermit die umschau über die ortsnamen in bezug auf den pluralis überhaupt. Denn nur nominativ, genetiv und dativ haben in unsern lateinischen denkmälern veranlassung zu erscheinen, für den accusativ ist kaum eine gelegenheit geboten. Reicheren stoff und schwerere arbeit wird der singular darbieten, aus dem ganzen aber zuletzt eine neue grundlage für topographie und chronologie der deutschen declination erwachsen.

Dresden. Förstemann.

Die italischen götternamen.

Erste abhandlung.

Namen die auf italischem boden neugebildet sind.

Das gebiet, auf welchem sich die vorliegende untersuchung bewegen soll, beschränkt sich auf die in engerer verwandtschaft zu einanderstehenden völkerstämme Italiens. schließt also namentlich die etrurischen, gallischen, messapischen stämme, so wie die griechischen kolonien aus. Daß nun die mythologische grundlage in jenen italischen stämmen, welche ursprünglich der hauptmasse nach als ein volk in Italien einwanderten, im wesentlichen dieselbe sei, liegt in der natur der sache. Nicht nur, dass sie die gemeinschaftliche erbschaft indogermanischer götter- und sagenkreise überkommen haben, sondern es hat sich auch auf italischem boden dies erbtheil gemeinschaftlich weiter gebildet und gestaltet. Aber auf der andern seite sehen wir innerhalb dieses gebietes die weitere entwickelung des religiösen bewußtseins, besonders von der zeit an, in welcher die griechische bildung einen einfluß gewann, in zwei verschiedene richtungen auseinander treten, und darnach zwei gruppen von völkerstämmen sich sondern, nämlich die lateinisch-oskische gruppe und die umbrische. letztere schließen sich in bezug auf diese entwickelung auch die volskischen und sabellischen stämme an. Was uns die lateinischen schriftsteller über die letzteren mittheilen. ist höchst unzuverlässig, da kein einziger der uns von ihnen überlieferten götternamen dieser volkstämme ein einheimisches gepräge trägt, sondern sie alle entweder in lateinisches gewand gekleidet sind, oder gar nur übertragungen lateinischer götternamen auf verwandt erscheinende gottheiten darstellen. Wir dürfen uns daher hier nur an die inschriften halten, wie dürftig auch das material sein mag, was sie uns liefern. Halten wir uns an diese einzig sichere grundlage unserer untersuchung, so zeigen sich die beiden oben unterschiedenen völkergruppen in der weiteren entwikkelung ihres götterglaubens dadurch scharf gesondert, dass in der lateinisch-oskischen ein streben nach neugestaltungen und nach anneignung fremder götterkulte sich geltend macht, während in der umbrisch-sabellischen ein zähes festhalten an dem überlieferten götterglauben wahrnehmbar ist. Namentlich hat auf die erstere die griechische kultur einen in sehr frühe zeit zurückgehenden einfluß geübt, von dem uns in der zweiten keine spur entgegentritt. Hiermit steht die zweite erscheinung im zusammenhange. Denn während so der ursprüngliche volksglaube durch die einbürgerung fremder gottheiten, und durch übertragung fremder sagenkreise und verehrungsweisen auf die einheimischen götter manigfach verdunkelt und getrübt wurde, so schuf sich nun das volksbewusstsein, gleichsam zum ersatze dafür. eine fast unzählbare menge neuer, oft freilich sehr dürftig ausgestatteter gottheiten; häufig reichte irgend eine geringfügige äußere veranlassung hin, um neue göttergestalten, und ihnen geweihte tempel und altäre auftauchen zu lassen, die dann eben so schnell, wie sie entstanden, wieder vergessen wurden. Von diesen neugeschaffenen gottheiten. die meist nicht zeit fanden, im volksleben fester zu wurzeln, oder sich mit tieferem dichterischen oder religiösen geiste zu befruchten, finden wir nun gleichfalls in dem zweiten völkergebiete kaum eine spur. Vielmehr führen uns die hier auftretenden götternamen auf eine sehr frühe, ja in den meisten fällen auf die indogermanische urzeit zurück: und es scheint hier die weitere entwickelung nur in der feststellung und ansbildung eines sehr zusammengesetzten und bis ins einzelne durchgeführten rituals bestanden zu haben.

Ich beginne mit der ersten gruppe, der lateinisch-oskischen. Aus den obigen andeutungen ergiebt sich schon, daß der götterglaube dieses völkergebietes, abgesehen von dem unbestimmbaren etrurischen einflusse, und von der nur äußerlichen aufnahme der gottheiten besiegter völker bei den Römern, hauptsächlich aus drei bestandtheilen zusammengewachsen ist. Der hauptstamm ist der, welcher seine Wurzeln in die indogermanische urzeit erstreckt, und uns die ehrwürdigsten göttergestalten des ganzen gebietes vor augen stellt. Auf diesen hauptstamm wurde dann einerseits das reich entwickelte und von ächt dichterischem geiste durchdrungene reis griechischer mythologie gepfropft, auf der andern seite wucherten aus dem alten stamme die wasserreiser neu erdachter mythen hervor, die es weder zu blüthen dichterischer begeisterung, noch zu früchten andachtsvoller verehrung bringen konnten.

Ich verfolge diese drei entwickelungen in umgekehrter reihenfolge. Der griechische einfluß zeigt sich zunächst in der entlehnung griechischer götternamen. Diese wurden theils unverändert aufgenommen, theils in einheimisches gewand gekleidet, theils umgedeutet. Für das lateinische ist iene entlehnung bekannt genug. Aber auch das oskische zeigt sie in reichem maasse; ja sie geht hier so weit, dass nicht bloss götternamen, wie Anellovvni (dativ), entlehnt, sondern sogar adjektivische beinamen in fast unveränderter gestalt aufgenommen sind, wie z. b. meeilikijeis (genetiv) als beiname zu juveis auf der pompejanischen inschrift (d. zeitschr. II, 55) ganz das griech. ueiligiog des Zeig ueikiyiog wieder giebt. Ebenso wird man wohl auch den beinamen piístiai (dat. sing.) zu Patanai dem griechischen nioriog gleichsetzen können, während das umbrische statt dessen den ächt italischen beinamen Fidius (Fiso) gebraucht. Mehr in italisches gewand gekleidet ist zunächst der lat. name Latona, welcher aus dem älteren Lato nach ähnlichkeit der so häufigen namen von göttinnen auf -ona weiter gebildet ist. Ferner lat. Hercules, Hercoles, Hercles, oskisch Hereclo. Denn die bedenken, welche Mommsen (unterit. dialekte s. 262) gegen diese entlehnung aus sprachlichen und geschichtlichen gründen geltend macht, und denen auch Schweizer (d. z. I 156) beistimmt, erweisen sich als nicht stichhaltig. Zwar hat der lat. name Hercules, Hercles eine ausstosung des griechischen vocals und einen vocaleinschub an anderer stelle, und das oskische Hereclo- eine veränderung des zweiten theils der zusammensetzung erfahren. Aber beide namenformen ergänzen sich gegenseitig zu einer älteren form 'Herekles, und von

den beiden veränderungen hat weder die eine noch die andere etwas auffallendes. In der that ist die reihenfolge der umwandlungen: *Herecles, Hercles, Hercoles, Hercules für das lateinische eine sehr naturgemäße. Und noch weniger kann man auf die umwandlung von -kles in -klo- irgend ein gewicht legen, da sie schon im griechischen selbst vielfach eintritt, und z. b. die formen Πάτροχλος und Πατοοχλής bei Homer im manigfachsten wechsel einander vertreten, so dass z. b. Il. 16, 7. 11 die vocativformen Ilaτρόχλεις und Πάτροχλε in derselben rede miteinander wechseln. Ueberdies war die umwandlung der dem oskischen fremden endung -es in die geläufige -o- durch die sprache gleichsam geboten. Gegen ein italisches suffix -lo, durch welches Herek-lo nach Mommsen aus herc-ere abgeleitet sein soll, sprechen aber sehr gewichtige gründe. Erstens ist gar nicht abzusehen, wie dies dem lateinischen sonst so geläufige suffix in -les sollte umgewandelt sein, und man würde doch wieder genöthigt sein, diese umwandlung dem einflusse des griechischen zuzuschreiben, oder den lateinischen Hercules vom oskischen Hereklo ganz zu trennen. Zweitens ist die ableitung aus einem lat. *herc-ere, was Mommsen gleich einem griech. Epzerv setzt, und auf den Herkules als einen Zeig épzeiog, als den "ausschließer des fremden und störenden aus unserm eignen" bezieht, schlechthin unmöglich. Das alte *herc-ere, was in herc-tum hervortritt, kann nicht mit dem griech. Epzog, epzelog zusammenhängen, da in stammverwandten wörtern niemals lat. h dem griechischen anhauch (spiritus asper) entsprechen kann, und an eine entlebnung nicht zu denken ist. liegt die bedeutung "ausschließen" dem lat. hercere ganz fern. Nach dem zeugnisse des Festus: "horctum et forctum pro bono dicebant" ist herctum oder horctum oder forctum das gut, und wird besonders von dem erboute gebraucht. Curtius leitet (n. 198) herctum mit Corssen aus der wurzel har (br), welche durch k erweitert sei, ab: ich glaube, dass man dasselbe besser mit dem skr. bhrçajāmi, wozu lat. farcio und frequens gehören, zusammenstellen, und also ursprünglich als das zusammengehäufte auf-

fassen könne. Wenigstens hat man dann nicht nöthig eine erweiterung der wurzel durch k anzunehmen. Jedenfalls ist die ableitung des namens Hercules oder Hereclo- auch aus dieser wurzel wenig empfehlenswerth. Auch die geschichtlichen gründe sprechen für die entlehnung. Denn es findet sich der name nur bei den volksstämmen, bei denen eine entlehnung der götternamen aus dem griechischen im großartigsten maßstabe, und zwar schon in alter zeit. vermittelt durch den einfluss der griechischen kolonien, stattgefunden hat; hingegen zeigt sich bei der umbrischen völkergruppe, bei welcher solche entlehnungen überhaupt nicht nachweisbar sind, auf den nationalen inschriften keine spur dieses namens. Dass ein solcher heros wie Hoanling bei den kriegerischen Römern und Samnitern bald volksthümlich werden konnte, ist nicht zu verwundern. gehört ein starker glaube an das spiel des zufalls dazu. wenn man annehmen soll, dass die Griechen und Italer zufällig so übereinstimmende namen, wie Hercules, Hereklo- und Hoazlng zur bezeichnung von göttern, die man jedenfalls doch auch ihrer ursprünglichen bedeutung nach verwandt setzen müßte, gebraucht hätten. Man hat, um diese unwahrscheinlichkeit zu mildern, angenommen, der oskische Hereklo-, dem auch ein römischer Herculus zur seite gestanden haben soll, sei ursprünglich ein ganz anderer gott, ein gott des ackerfeldes gewesen, und man habe nur wegen der ähnlichkeit der namen hernach dem gotte die bedeutung des griech. Ηρακλής gegeben, und im römischen dann auch den namen dem griechischen mehr angepaíst, was freilich im grunde nichts anders ist als eine umdeutende entlehnung. Aber auch jene annahme eines ursprünglichen feldgottes dieses namens ist ganz unbegründet. Wenn in der inschrift von Agnone, in welcher hauptsächlich gottheiten des akerbaues genannt werden, unmittelbar nach dem Jupiter virgarius (diovei verehasioi) und dem Jupiter rector (Corssen) oder rigator (Aufr.) (diovei regaturei), auch ein Hercules Cerealis (herekloi kerriioi) genannt wird, oder in dem Cippus Abellanus die behandlung des ackerlandes, welches das heiligthum des Hercules

umgiebt, durch einen vertrag zwischen den städten, denen dies heiligthum gemeinsam gehörte, festgesetzt wird, so kann man daraus ebensowenig auf einen ursprünglichen feldgott schließen, wie man etwa daraus, dass Jupiter gleichfalls in diesem zusammenhange genannt, oder dass sein tempel hin und wieder von einem heiligen acker umgeben war, den schlus ziehen darf, Jupiter sei ursprünglich ein feldgott gewesen. Die ganze hypothese von diesem feldgott Herculus erscheint daher unbegründet und überdies ganz überflüssig, da die namen Hercles, Hercules, oder osk. Hereklo- ganz die formen sind, in die der griechische name Ἡρακλης im lateinischen oder oskischen munde sprachgemäß übergehen mußte. Wenn hiernach die entlehnung des oskischen Hereklo- aus dem griechischen feststeht, so wird es wahrscheinlich, daß auch der oskische gott Evklo- (dat. evkloi paterei) der inschrift von Agnone aus dem griech. εὐκλέης mit ganz derselben umwandlung entlehnt, also ursprünglich, wie viele götternamen jener inschrift, beiname eines gottes sei, indem osk. ev = griech, ϵv , wie osk, ov = griech, ov ist. Das griech. εὐχλέης ist buchstäblich = skr. sucrávas (nom. sucrávās), welches im Rigveda sowohl in dieser form (91, 21), als auch besonders im superlativ sucrávastama als beiname der götter (des Soma 91, 21. 17, des Indra 131, 7; 279, 5; 665, 8; 633, 2, der Maruts 640, 20) gebraucht wird, und auch als eigenname (53, 9, 10) erscheint.

Als durch umdeutung aus dem griechischen entstanden erwähne ich Pollux aus Πολυδεύχης mit auklang an pollucco, Proserpina aus Περσεφόνη mit auklang an proserpo, Aesculapius aus Ασχληπιός mit anklang an aesculus.

Mit diesen griechischen namen der gottheiten wurde dann in der regel der griechische cultus und der an diese gottheiten geknüpfte sagenkreis mit herübergenommen, und nur selten wurde derselbe durch neue sagen oder durch übertragung alter ausgeschmückt oder erweitert, z. b. der mythus von Hercules durch die sage von der überwindung des Cacus, von der weiter unten die rede sein wird. Aber

der einfluss des griechischen götterglaubens beschränkte sich bei den Römern nicht auf einzelne göttergestalten. deren verehrung mit ihrem namen herübergenommen wurde. sondern das ganze göttersystem wurde auf lateinisches gebiet verpflanzt; und die einheimischen götter mussten es sich gefallen lassen, in diejenigen göttergestalten umgewandelt zu werden, welche man ihnen entsprechend glaubte. Die übrigen altlateinischen gottheiten, denen man keine entsprechenden griechischen zur seite zu stellen vermochte, mussten daher in dieser vereinzelung immer mehr aus dem volksbewusstsein verschwinden, oder konnten nur noch ein verkümmertes dasein fristen. Daneben trat nun die zahllose schaar neu geschaffener gottheiten hervor, in denen sich nur äußerst selten ein tieferer poetischer zug offenbart. So wurden unmittelbar benennungen abstrakter gegenstände: eigenschaften, zustände, ereignisse in fast unbegränzter anzahl zu götternamen gestempelt; oder es wurden sichtbare gegenstände der natur oder selbst erzeugnisse menschlicher thätigkeit zu gottheiten erhoben; oder es wurden die namen griechischer gottheiten der einen oder andern art ins lateinische übersetzt wie Gratiae = Xάριτες, Coelus = Ovoavoc u. s. w. Häufig endlich wurden adjektivische bestimmungen zur bezeichnung von gottheiten, deren eigenschaften sie ursprünglich bezeichneten, erhoben; wie DIs. Prorsa oder Prosa, Muta, Strenua, Matuta u. s. w. Bei Liber, Libera kann man zweifelhaft sein. Von den neueren werden diese namen meist auf λείβω, libo bezogen (Lottner d. zeitsch. VII, 174, Curt. grundz. n. 541) und die glosse des Hesychius Λειβρίνος Λιόννσος zur stütze dieser ansicht angeführt. Vergleicht man jedoch den Jupiter Liber der lat, inschriften, das oskische Joveis lovfreis = Jovis Liberi, den griech. Ζεύς Ελευθέσιος, so wie den beinamen Έλευθέριος, den nach Pausanias und Arnobius ein in Athen verehrter Bacchus führte, so wird es doch viel wahrscheinlicher, dass Liber, Libera einfach den freien, die freie bezeichnet, eine bezeichnung, die für die betreffenden gottheiten sehr geeignet erscheint. Nicht wesentlich hiervon verschieden sind die fälle, wo wörter, die später eine engere bedeutung angenommen haben, als namen von gottheiten auf eine urspünglich weitere bedeutung zurückweisen, wie z. b. Patella, umbr. Padella (?) (vergl. Panda), osk. Patana von patere (pandere), wie es scheint, als die die hülsen der ähre öffnende göttinn benannt ist, während patella, patina, sikelisch $\pi \alpha r \acute{a} \nu a$ die besondere bedeutung "schüssel" angenommen hat (Momms. unt. dial. 285, A. K. u. spr. II, 80).

In allen diesen fällen wurden fertige lat. (osk.) wörter unverändert zur benennung der gottheiten verwandt. Wichtiger für uns sind die fälle, wo die namen der gottheiten aus lateinischen elementen neu gebildet werden. Die suffixe, durch die dies geschieht, ordne ich so, daß ich die vokalischen voranstelle, und die konsonantischen nach dem letzten konsonanten reihe (c, t, n, m, v, l, s), die weiblichen namen auf a aber überall den männlichen auf o (us) beifüge.

1) -o. Aus verben dritter konjugation: Lua (lu-), Peta (pet-), Prema (prem-), Panda (pand-), Empanda (mit alterthümlichem e statt i), Parcae (parc-, nicht von pario), Vica Pota (eine siegesgöttin, aus vincere und pot-ens, pot-is (potiri) gedeutet, und zwar mit recht, wie die große menge der ähnlichen, ebenso naiven bildungen auf o, jo bestätigt), Postvorta (post-vort-) Antevorta (ante-vort-), Deverra (de-verr-), Pronuba (pro-nub-), Pertunda (per-tund-), Subigus (sub-ig-), Perfica (perfic-), so auch in den zusammengesetzten beinamen Domiduca, Iterduca (duc-), Ossipaga (pang-), Clivicola (col-). Ferner von verben der 1. konj: Juga (juga- oder jug-?), Cuba (cuba-), Incubus (in-cuba-), Horta (horta-), Viriplaca (placa-), und so wird auch Vitula aus vitulari (nicht umgekehrt), Averruncus aus averruncare, Stimula besser aus stimulare, als unmittelbar aus stimulus abzuleiten sein. Aus verben der zweiten der zusammengesetzte beiname des Faunus, der Fauna, Lupercus, Luperca (arce-), aus verben der vierten Sentia (senti-). Aus nomen abgeleitet Anna Perenna (annus, perennis), Flora (flos), Fontus (fons), Morta (mors), Carna (caro,

sofern sie von der Carda zu trennen ist), Tellürus (tellus), Fulgora (fulgur), Matra (mater), Potua (potus), Victua, wie wohl statt des undenkbaren Victa (bei Arnob.) zu lesen ist (victus), und mit verkürzung des stammes Robigus (robigo), Lima (limen), Carda (cardo). Ueber Sancus unten.

2) -io. Erstens aus verben Genius (gign-, wurzel gen), Vincius (vinc-), Egeria (e-ger-), Elicius (e-lic-), Sēja aus der wurzel sā, sē (Leo Meyer, d. zeitschrift VIII. 249), aus der se-men, ahd. samo, lit. semens (plur), altslav seme, so wie die reduplicirte form sero stammt. Ajus (āi- d. h. *ahio) Lubia (lube-). Ferner aus nomen: Lucrius (lucrum), Feretrius (feretrum), Numeria (numerus), Edulia (edulus), Catius (catus) Locutius (locutus), Murtia, auch Murtea und Murcia geschrieben (myrthus = murta Cato.), Clusius (clausus, clusus), Unxia für *Unctia (unctus), Cinxia für *Cinctia (cinctus), Rumia (ruma = mamma. Varro), Salacia (salax), Segetia (seges), Praestitia (praestes), Paventia (pavens), Lubentia (lubens), Semonia (Semo s. u.), Consus für Condius (cond-), wie umbr. Fiso für Fidio (s. u.), Fidius (fides, fid-) Volupia (volup, volupe), Messia (messis). Ueber Mājus, Māja s. u.

Ferner mit doppeltem suffixe:

- a) -co + io: Patulcius (patulus), Natalicius (natalis), Sodalicius (sodalis), Lacturcia (*lactor, lactesevergl. lactoris).
- b) -to + io: Lucetius, Lucetia (luce-, lux) Stercutius (stercus vergl. sterculinum, sterquilinium), wofür auch die einfachere form Stercutus vorkommt. Angitia, seltner Anguitia (von *angis = angui-s skr. ahi-s, gr. ἔχι-ς) in lat. inschriften marsischer und nah verwandter gebiete. Die wandlung des inlautenden h griech. χ in gu (vor vokalen) scheint ein speciell römischer vorgang. Die deutung der alten (aus anguis) stimmt auch mit der bedeutung der göttin als einer göttin der heilung, besonders gegen den schlangenbis überein, und ist der in nebelhafte

unbestimmtheit zerfließenden deutung aus ancus (Preller) und ago (Mommsen) vorzuziehen.

c) -ono + io: Agonius (ag-), Pellonia (pell-), Fluonia, Fluvonia (flu-, vergl. flu-vius) und aus nomen Vallonia (vallis) Fessonia (fessus), Feronia, auch Faronia, Feronia (far, farris?), Populonia neben Populona (populus), Mellonia neben Mellona (mel).

d) -ur (oder -or) +io: Mercurius (merx), wie Mamurius aus Marmor (d. h. Mars. s. u.) also vermittelt durch eine vorauszusetzende form auf or, Veturius (vet-us, vet-

-er-is), Agenoria (vergl. Peragenor).

e) -lo oder ulo + io: Noctulius (nox), Sterculius (stercus).

- 3) -eo. Cardea, Cardinea (cardo), Albunea (Albuna, albus), Murtea, Feronea s. v. unter io. Das suffix -uo siehe unter -vo.
- 4) -e: Here in Herem Marteam, Herie Junonis beide, wie es scheint, aus der osk. umbr. wurzel her wollen, welche mit skr. har nehmen, ergreifen, ursprünglich eins zu sein scheint, entsprossen.
 - 5) -i: Arquis (arcu-s).
- 6) -co, oder -ico: Edulica (edulus) bei Aug. Civ. D. IV, 11, wo jedoch die lesart unsicher ist. Weiterbildungen dieses suffixes zeigen die oben erwähnten Patulcius, Natalicius, Sodalicius, Lacturcia.
- 7) -to: Segesta (seges, seget-is), also mit umwandlung des t in s vor t, wie in equestris, pedestris, Moneta (mone-), womit obiges Lucetius (luce-) zu vergleichen ist, Stata (sta-). Bei ableitungen aus nomen auf o (u) wird dieser vocal verlängert: Nodötus und Nodūtus (nodus), Stercūtus (stercus, stercu-linum), Mātūta (*mato, osk. Maato- vergl. mātūrus, mātūtīnus); Carmenta (carmen); fiber Majesta s. u.

-eto: Voleta (velle).

- 8) -t: Praestites (prae-sta-), Carmentes (carmen).
- 9) -at: Penates (penus, penum).
- 10) -no: Faunus (fave-), Levāna (leva-), Tutānus (tuta-) Vagitānus (vagita-, vagi-), Praestana (prae-

-sta-), Sentīnus (senti-). Vergl. unten -auo, -īno. Ferner mit doppeltem suffix:

a) -tur (= tor) + no: Sāturnus, Saeturnus (wurzel *sā, *sē s. v. Seja). Juturna (juva-, jutor), Volturnus, Volturna ersteres ursprünglich ein flußname, und vielleicht mit voltur von volare abzuleiten, und vom schnellen dahinschießen benannt, käme es von volvo her, so müßte es **Voluturnus lauten. Manturna (wohl eher zu man, moneo gehörig, und mit Μέντως zu vergleichen, als zu maneo).

b) -ur (= or)+no: Lacturnus (lacte-vergl. v. Lacturcia), Nocturnus (nox), Alburnus (albus).

11)-ano: Silvanus (silva), Soranus (Sora), Patellana (patella), Statanus (status), Aesculanus (aesculum, aes), Vaticanus (vaticus, vates), Lateranus (later). Ueber Janus, Jana, Diana, Vulcanus, Garanus, Recaranus s. u.

12) -ōno: Erstens von nomen auf o: Bellona (bellum), Duellona (duellum), Pomona (pomum), Epona (equus), Orbona (orbus), Populona (populus), Annona (annus), von andern nomen: Mellona (mel, mell-is), Bubona (bos vergl. bubulus, bubulcus), Matrona (mater), Latona (Lato s. v.). Der name Angerona wird von den alten aus ango hergeleitet; dann ist ein adjectiv *angerus = str. âhurá-s (bedrängt, unglücklich) anzunehmen. Im skr. bedeutet āhūraṇá eng, drückend und als neutrum enge, drangsal. Ferner von verben: Intercidona (intercid-), Abeona (ab-i-), Adeona (ad-i-). Die weiterbildungen Favonius, Agonius, Fluonia, Pellonia, Vallonia, Feronia, Fessonia s. v.

13) -Ino in zahlreichen adjektivischen bildungen, von denen ich nur die bedeutenderen hervorhebe, und namentlich alle bloß an namen von örtlichkeiten geknüpften übergehe. Zuerst an nomen auf o: Tutelina, Tutilina, (tutela), Fabulinus (fabula, fa-), Cluacina, Cloacina (cluaca, cloaca, clu-), Ruminus (ruma = mamma), Argentinus (argentum), Faustina (faustus), Statina, Statulinus, Statilinus (status, *statulus), Jugatinus

(jugum, jugatus), Collatinus (collis, *collatus) Libitina (libitum, libe-), Volutina (volutus), Potina (potus). Hierher gehört auch Caprotina von einem *caprotus, was etwa die bedeutung des wilden feigenbaums, des caprificus gehabt haben muss, mit welchem die verehrung der Juno Caprotina in enger berührung stand; es würde sich *caprotus zu caper verhalten, wie aegrotus zu aeger. ursprüngliches neutrum auf -trum weiset hin Meditrina (mede-), auf ein neutrum auf tum: Limentinus, Limentina (*limentum, limen). Aus nomen dritter decl. sind abgeleitet: Montinus (mons), Collina (collis), Rurina oder Rusina (rus), Quirinus (curis, quiris), Lucina (lux), Honorinus (honor), Hostilina (hosti-, *hostilis). Lubentina (lubens), Paventina (pavens), auf ein adj. auf -tris scheint zurückzugehen Nemestrina (*nemestris, nemus). Aus verben scheinen hervorgegangen Runcina (runca-), Furina (fur-).

14) -uno: Vacuna (vacuus, vaca-), Albuna (albus), Portunus (porta, portus), über Neptunus s. u.; über den zusammenhang mit -umno s. d. f.

15) -u mno, mno, -mono, skr. -mana ursprünglich suffix des particips im medium, aber ebenso wie die participial-suffixe to, no auch als sekundäres suffix gebraucht, was hier um so leichter geschehen konnte, da es als participial-suffix nicht mehr sein volles leben bewahrt hatte. Im ursprünglichen sinne zeigt es sich in Vertumnus (vert-), Volumnus, Volumna (velle), so wie auch in columna (cell-), alumnus (al-), und in vollständigerer form in Alemona (al-). Hingegen an nomen gefügt in Portumnus (portus, porta), Vitumnus, Vitunnus (vita), Pilumnus (pilus, Pilus), Picumnus (picus, Picus). So an participialformen auf to in Clitumnus (aus der wurzel cli, woraus clivus, clitellae, letzteres auf ein *clitus zurückweisend), Neptumnus (worüber unten), wie denn auch auctumnus (auctus) die gleiche bildung zeigt. Die aneinanderfügung der beiden partipialsuffixe ist entsprechend der gewissermaßen umgekehrten von men und to in dem so häufigen suffixe -men-tum neben -men (skr. man), welches

letztere dem participialsuffixe (skr. māna) nahe verwandt ist. Auch in dem namen der etrurischen göttin Voltumna ist die lateinische endung angefügt, oder an die stelle einer etrurischen getreten, falls nicht der ganze name aus lat. elementen gebildet ist (vergl. Volturnus). Die formen Neptūnus, Portūnus, Vitunnus neben Neptumnus u. s. w. zeigen uns den übergang dieses suffixes -umnus in -ūnus oder -unnus.

- 16) -mon (skr. -mán, in den starken kasus -mān, griech. $\mu\omega\nu$) in Almo (al), Sēmo (wurzel sā, sē wie in Sēja, sēmen), und aus substantiven mit verkūrzung des stammes: Tellumo (tellus).
 - 17) -imo (altes superlativsuffix) in Porrima (porro).
- 18) -vo, -uo, ersteres nach vocalen, und nach einfachem l und r, letzteres nach den übrigen konsonannten. gleich skr. -va. -ua. Eigenthümliche erscheinungen zeigt dies suffix nach ursprünglichem s. An dies trat der obigen darstellung gemäß das suffix -uo, dann wandelte sich. wie gewöhnlich zwischen zwei vokalen, s in r um, und endlich verwandelte sich nach dem r der vocal u. dem obigen gesetze gemäß, in den halbvocal, doch blieb in diesem falle bisweilen das u bewahrt. Ein beispiel, in welchem wir diese umwandlungen schritt für schritt verfolgen können, liefert uns Larva mit der alterthümlichen form Larua, und den hiermit zusammenhängenden Lar, Lares, alt Lases (s. u.), wo also Larua nur für ein älteres *Lasua stehen kann. Ein anders beispiel dieser art ist der unten zu besprechende name Menerva für 'Menesua, gleiche umwandlug zeigt auch fur-vus neben fus-cus. - Zu diesem suffixe gehört Fātuus, Fātua (ursprünglich weißsagend, von fatum, fa-). Ueber Palatua s. u.
- 19) -īvo hauptsächlich in beinamen z. b. Gradīvus (gradī-). Ferner in Inivus (in-eo), was in alten handschriften des Livius gelesen wird, und aus welchem der gewöhnlichere name Inuus hervorgegangen zu sein scheint.
 - 20) -or: en + or in Peragenor (per-ag-).
- 21) -tor liefert eine reihe von ackergottheiten, deren namen von den verschiedenen thätigkeiten des landmanns Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 2.

entlehnt sind: Vervactor (verv-ag-), Reparator (re-para-), Imporcitor (im-porca-), Sator (se-r-), Insitor
(in-ser-), Obarator (ob-ara-), Occator (occa-), Sarritor (sarri-), Subruncinator (sub-runcina-), Messor
(met-), Convector (con-veb-), Conditor (con-d-), Promitor (pro-'m-). Ferner Stator (sta-) als beiname des
Jupiter, ganz wie das entsprechende skr. sthätár beiname
des Indra ist (Rgv. 33, 5; 279, 2; 482, 3; 644, 17; 653,
12; 666, 1).

22) -ulo in Anculi, Anculae (Ancus vergl. ancilla), Sterculus neben Sterculius (s. o.), Arculus (arca), Caeculus (caecus), Partula (partus).

23) -culo in Rediculus (red-i-), Forculus (for-es).

24) -ali in beinamen z. b. Fontanalis (Fontanus), Februalis (februus), Terminalis (terminus), Quietalis (quietus).

25) -ensi in Terensis (ter-), und in vielen von örtlichkeiten entlehnten beinamen. Uebergangen sind in obigem verzeichnisse namen, bei denen die lesart ganz unsicher ist, so wie auch die größtentheils schwankenden und widerlichen beinamen des Priapus und ähnlicher gottheiten.

Zusammengesetzte götternamen, wenigstens mit eigentlicher zusammensetzung scheinen den italischen sprachen zu fehlen. Denn Jupiter, Marspiter, Dispiter, Diespiter sind durch zusammerückung entstanden, und zwar die ersten drei im sinne der apposition. Für Jupiter beweist dies das umbrische aufs schlagendste, wo der vokativ Jupater, der dativ Juve-patre (an sechs stellen) lautet. Ueberdies ist für Jupiter eine zusammensetzung in dem sinne Jovis pater (wo Jovis als genetiv gedacht ist) ganz undenkbar. Man müste also eine zusammensetzung im sinne der apposition annehmen; eine solche zusammensetzung giebt es aber überhaupt nicht, sofern sie nicht aus ursprünglicher zusammenrückung beider appositionsglieder erwachsen ist. Die zusammenrückung kann sich stufenweise der zusammensetzung nähern. Der erste schritt von der bloßen zusammenfügung der worte, welche glieder eines satzes bilden, zu der zusammenrückung ist der, dass beide glieder ein

in der regel untrennbares ganze ausmachen, welches nur selten durch ein zwischenrückendes wort unterbrochen wird, während doch beide glieder ihren accent behalten. Diese art der zusammenrückung finden wir vielfach in den vedischen götternamen, z. b. in brähmanas-páti-s, aus dem genetiv bráhmanas (des gebetes) und páti-s (herr), also "gebetes-herr"; und nur im vokativ, der stets entweder unbetont ist, oder den ton auf der ersten silbe hat, verschwindet dies letztere merkmal der zusammenrückung. Seltener zeigt sich diese zusammenrückung bei andern eigennamen, z. b. cúnaccépa-s, was aus cúnas (des hundes) und cépa-s (schwanz) zusammenrückt ist, und wo die beiden glieder in Rgv. 356, 7 durch das enklitische cid getrennt erscheinen. Der nächste schritt ist, dass einer der accente (am häufigsten der zweite) wegfällt. Wenn dann das erste glied deklinirbar ist, so zeigt sich die zusammenrückung in der unveränderten kasusform des ersten gliedes, während in ächten zusammensetzungen das erste glied stets in der grundform erscheint, welche sich daher in denjenigen sprachen, die das gesetz der zusammensetzung treu bewahrt haben, und namentlich im sanskrit, abgesehen von lautlichen umwandlungen, stets mit voller sicherheit feststellen läßt. Insbesondere müssen sich die zusammenrükkungen, bei denen die beiden glieder im verhältnisse der gleichordnung stehen, auf dieser stufe der zusammenfügung durch die declination beider elemente zu erkennen geben, wie z. b. im skr. divé - dive oder djávi - djavi tag für tag, im lat. quis-quis u. s. w. Der nächste schritt ist die verschmelzung der laute an der anfügungsstelle, namentlich durch anähnlichung der konsonanten, wie im lat. quicquid neben quidquid, oder in der austossung eines konsonanten bei häufungen derselben. Der letzte schritt endlich ist in diesem falle der, dass die form des ersten gliedes in allen casus unverändert bleibt, und nur das letzte glied die casusumwandlungen erfährt. Betrachten wir nun in dieser beziehung die betrachteten götternamen, namentlich den ersten, so zeigt sich im sanskrit und im griechischen nur eine häufige zusammenfügung beider glieder, namentlich im nominativ und vocativ, ohne eigentliche zusammenrückung, skr. nom. diaús pitā, voc. díaus pitar; griech. Ζεύς πατήο, Ζεῦ πάτεο. Im umbrischen finden wir auf den iguvinischen tafeln eine zusammenrückung, die im dat. Juvepatre auf erster stufe stehen geblieben ist, indem die getrennte schreibart an einer stelle (IIb, 7) auf zwei accente hindeutet; aber die stets wiederkehrende verbindung. und die an allen übrigen stellen (außer II b. 7) verbundene schreibart uns eine schon vollzogene zusammenrückung Der nominativ liegt uns im umbrischen erkennen lassen. nicht vor; er wird, nach der analogie zu schließen, *Jus--pater gelautet haben. Im lateinischen ist die zusammenrückung auf den nominativ und vocativ beschränkt: und zwar ist sie im vocativ auf zweiter stufe stehen geblieben. Aber nach den lateinischen lautgesetzen mußte, wenn der accent auf die erste silbe fiel, das a sich zu i schwächen. ein gesetz, was fürs umbrische nicht gilt, wo z. b. Pre--stata und Prestota dem lat. prae-stit-es gegenübersteht. Im nominativ hingegen ist die zusammenfügung einen schritt weiter gegangen, indem von den zwei nach dem langen u bei unmittelbarer zusammenrückung auf einander folgenden konsonanten s und p der erste ausgeworfen wurde, worauf die häufige vocativform einen einfluss üben mochte. Aehnlich verhält es sich mit Mars piter neben Marspater oder Mars pater (bei Cato), Marsque pater (bei Ovid). Auch in Marspiter zeigt sich die zweite stufe der zusammenrükkung, und hingegen in Maspiter die dritte, indem die konsonantenhäufung rsp in sp umgewandelt wurde, ähnlich wie *torstum in tostum. Die genetivformen Jupitris, Marspitris oder Jupiteris, Marspiteris, welche Priscian angiebt, und welche auf eine viel engere stufe der verschmelzung hinweisen würden, zeigen sich nirgends in dem uns überlieferten sprachgebrauche, und scheinen nur in den köpfen der grammatiker existirt zu haben. Dis-piter = Dis (Pluto) verhält sich ähnlich wie Marspiter. Etwas anders verhält es sich wahrscheinlich mit Diespiter, welches dem indischen beinamen oder namen des Indra divas-pati-s (divas-páti-s?) ziemlich genau entspricht. Die vergleichung

von bråhmanaspåtis, welches als ersten theil ohne zweifel den genetiv von bråhman (gebet) enthält (s. o.), so wie anderer ähnlich gebildeter vedischer götternamen, macht es mir jetzt, im gegensatze gegen meine früher (zeitschr. XI, 5. 6) ausgesprochene ansicht, wahrscheinlich, daß wir auch in divas-patis, und im römischen Dies-piter die zusammenrückung des genetivs divas (des himmels) und patis, oder lat. pater vor uns haben. Dies wird fürs lateinische bestätigt einerseits durch die nebenform Dies-pater, andrerseits durch die formen Dies-pitrem u. s. w. Wenn nun auf diese weise zusammengesetzte götternamen vermieden sind, so fehlt es doch weder an zusammengesetzten beinamen, wie Mulciber, Domiduca u. s. w., noch an ableitungen aus zusammengesetzten verben, wie die obige zusammenstellung zeigt.

- Auch im oskischen gewahren wir, ganz ähnlich wie im lateinischen, eine weiterbildung von götternamen auf italischem boden, die natürlich wegen der dürftigen denkmäler einen lange nicht so reichlichen stoff liefern kann. So erscheinen namen sinnlicher gegenstände zu götternamen erhoben in osk. Diumpa = Lympha, Anafer (Anafriss dat. plur.) = imber; Patana = patina, offenbar in gleichem sinne wie lat. Patella und das daraus abgleitete Patellana zur bezeichung der göttin der früchte (s. o.), Amma als die nährende mutter. Ferner durch suffixe gebildet:
 - 1) -o in Fluusa = lat. Flora.
- 2) -k in Vezkei (dat.), was Bugge (zeitschr. V, 9) mit recht als *Vetus-cus mit ausfall des vocals im suffixe deutet, wie in senex. Dann müßte man für den nominativ einen zwischen z und x eingeschalteten vocal (etwa ein e) annehmen.
- 3) -to in Maato. Es werden die Maato-s (dat. plur. Maatois) als morgengötter aufzufassen sein, entsprechend der aus diesem stamme maato d. h. māto abgeleiteten römischen Mātūta. Die wurzel freilich, welche in diesen bildungen so wie im lat. māne hervortritt, ist noch nicht aufgeklärt; denn Bopp's herleitung aus der wurzel skr. bhā (vergl. gr. §. 958) ist lautlich nicht zu rechfertigen; ferner

in Anter-stata, was lat. Inter-stita lauten würde, und in Geneta gleich der lat. Genita (Γενέτη wie mit Bugge d. zeitschr. V, 10 statt Γενείτη bei Plut. zu lesen sein wird).

- 4) -tat in Herentat (Herentateis gen. Herentatei Herukinai dat.) von der osk wurzel her = velle, also in seiner bildung dem lat. voluntas entsprechend und die Venus bezeichnend (Momms. u. dial. 262; Aufr. d. zeitschr. I, 160). Vergl. oben Here Martea und Herie Junonis.
- 5) -no in Perna (Pernai dat.). Im umbrischen bedeutet das adverb perne "vorne", und das adjectiv pernaio "vorne befindlich". Danach würde Perna die vorne befindliche sein, also der umbrischen Prestata, den lateinischen praestites (Lares) dem sinne nach entsprechen.
- 6) -tro in Entra (Entraí dat]. Das oskische en z. b. in embratur = imperator entspricht dem griech. &v, lat. in, während osk. an- dem griech. αν-, skr. an-, lat. in und osk. anter dem skr. antar, lat. inter entspricht. Während also das lateinische zum schaden der deutlichkeit und durchsichtigkeit die vocale in allen drei fällen in i hat zusammenfließen lassen, hat das oskische den unterschied bewahrt. Entra ist also dem sinne nach gleich dem lat. interna, und das suffix dasselbe wie in extera (extra). Es scheinen hiernach die drei göttinnen: Perna (Prestata), Anterstata, Entra einen gegensatz in der aufstellung der statuen dieser gottheiten oder des ortes ihrer verehrung zu bezeichnen, welcher auch einen gegensatz in der ihnen zugeschriebenen thätigkeit zur seite gehabt haben wird. So wie die Lares Praestites vor den städten (oder tempeln) auf den wegen aufgestellt waren, so wird auch die oskische Perna, die umbrische Prestata eine ähnliche stellung gehabt haben, die Entra dagegen im innern, etwa wie die römische Vesta, während die Anterstata eine mittlere stellung gehabt haben mag.
- 7) -tur, tor in Regatur (Diovei Regaturei) gleich dem lat. rector nach Corssen (d. zeitschr. V, 98), Versor (Διουεει Εερσορει) einem lat. *versor entsprechend, qui hostes in fugam vertit. Das fem. dieses suffixes lautet im oskischen

-tri (skr. tri), im gegensatze gegen das durch ein sekundäres c vermehrte lat. -trix. Dies weibliche suffix zeigt sich in Futri oder Fuutri (Futrei Kerriiai, Fuutrei), was aus der wurzel fu gebildet ist und in der bedeutung dem lat. Genetrix entspricht.

6) asio als adjectivibldung in Verenasio (Dioveí Verenasioi) = lat. virgarius; zu vergleichen ist Fluusasio (Fluusasiaís dat. plur.) dem sinne nach = floralis, dem suffixe nach gleich einem 'florarius.

Dass die adjektive pishio (= piu-s) und lovser (gen. lovsress) == liber auch als beinamen der götter vorkommen, bedarf hier nur einer erwähnung. Das jedensalls zusammengesetzte liganakdikei ist mir dunkel geblieben.

Grafsmann.

(Fortsetzung folgt.)

Lateinisches und romanisches.

I.

 libra λίτρα; urbs indog. vardhas; opus ops; longus draŭga; colere.

Weder Kuhn (zeitschr. XIV, 215 ff.) noch Leo Meyer (vergl. gramm. II, 235. 241. 359) haben bei der beweisführung von inlautendem lat. br durch fr aus gräkoital. thr, an lībra, das hierdurch mit $\lambda i r \rho \alpha$ zusammenfällt, gedacht; wobei für die in den uns bewahrten griech sprachquellen nicht hervortretende, wohl dennoch gräkoitalische behauchung auf fälle wie terebra = $\tau i \rho \epsilon r \rho o \nu$ zu verweisen ist. Die länge des i ist jener des a in (t) lätum zur seite zu stellen (vergl. skr. pā, $\pi \acute{\omega} - \nu \omega$, $\pi \acute{\iota} - \nu \omega$); denn es hat wohl Benfey über alle zweifel das richtige getroffen, indem er (wurzellex. II, 259) $\lambda \acute{\iota} - \tau \rho \alpha$ aus $\tau \lambda \iota - \tau \rho \alpha$, folglich das instrument zum tragen, wägen, deutete. Nun wird einerseits durch diese etymologie, andererseits aber, vielleicht auf gewichtigere weise, durch die lautgeschichte von libra, die in neuester zeit wieder aufgetauchte vermuthung, wonach

120 Ascoli

"id unum verisimile, litra antiquum Phoenicum pondus fuisse, unde et nomen graecum Siculis maxime usitatum" auf's entschiedenste widerlegt.

Unter den beispielen von inlautend. lat. rb = rf = rdh wird bereits, nach Weber's vorgang wenn ich nicht irre, auch urbs mit vollem rechte gerechnet; nur möchte ich in betreff des asiatischen grundwortes eine wesentliche neuerung vorschlagen. Ich erblicke nämlich darin wz. vardh. woraus auch das altpersische den namen für stadt, nämlich vardana (d. i. gewachsenes, strotzendes, starkes; vgl. skr. pur, pura, befestigte stadt, stadt, wohl die volle, gefüllte) erhält, woneben auch eine kürzere bildung aus neupers. -verd, -gerd (Spiegel, keilinschriften 216) zu erschließen ist. Lateinisch ur- (ūr-) = urspr. var- ist ohne alle schwierigkeit anzunehmen; vgl. ūrīna zu skr. vāri, wasser (im sanskrit bei unserer wurzel selbst ürdh-va); und meiner ansicht nach ist als genaue indogerm. form ein neutr. vardhas aufzustellen, wozu sich, auch wegen der geschlechts- und stammesverirrung, lat. urbs gerade so verhielte wie plebs zu πληθος. Also wie ein altes *pleb's-. *plebesis, später, durch schwinden des stammhaften s in den casus obl., in die e-declination (gen. plebe-i; wegen plebēs mit langem e, vergl. auch nubēs sedēs = skr. nabhas sadas), und noch später, durch weitere abstumpfung, in die dritte, fast genau so wie Corssen (beiträge zur lat. formenl. 464 ff.) lehrt, übergetreten ist; so wurde auch *urb's-, *urbesis, entweder durch *urbēs, oder eher unmittelbar, zu urbs urbis umgestaltet. Corssen's einwendung gegen plebs = πληθος (ebendas. 203), dass & in πληθος ja zusatz der wurzelform sei, stellt sich als kraftlos heraus, nachdem es erwiesen dass lat. inlaut. b durch f auch auf gräkoital. & zurückgehen kann. Wir fürchten übrigens, dass der genannte forscher, in betreff des bildungsganges von plebs, mit sich selbst nicht völlig übereinstimme; denn es ist in der zuletzt citirten stelle von einem suffix -ie, das an ple-bu- antritt, die rede. Auch ops (*op's-, *opesis) und opus betrachte ich als ein und dasselbe wort, so dass der grammatikalische gegensatz von plebs und πληθος (vardhas und urbs) sich innerhalb des lateinischen wiederholt. Das alte apas, welches sich, dieser ansicht nach, in ziemlich alter zeit zu zwei verschiedenen themen spaltete, hieß werk und erworbenes zugleich; vgl. skr. ap-as, opus, ap-n-as, ops; auch hebr. ma'aseh, mělākah, die zugleich opus und opes bedeuten; ferner rum. lucrare, arbeit.

Ueber ved. ardha, womit man bis jetzt hat urbs zusammenstellen wollen, mag hier eine kurze erörterung nicht überflüssig erscheinen. Im petersburger wörterbuch geht ardhá, halb, voran; darauf árdha 1) seite, theil, 2) ort, platz, gegend. Ein etymologischer versuch für ardha überhaupt ist weder dort, noch, so viel ich seben kann, anderswo zu treffen, wenn man von Leo Meyer's vermuthung (zeitschr. VI. 171 f.) absieht, wonach ardh a. halb. eigentlich das geschiedene, getheilte, aus altind. radh, spalten, sein dürfte. Dies altind, radh, spalten. ist aber, wie ich fürchte, einfach aus skr. randhra, specus. gefolgert; ich kenne wenigstens bloß rad, findere, fodere. Die beiden ardha sind mir nun im grunde ein und dasselbe wort, das ich von ardh, gedeihen, wachsen (= vardh) ableite; und die bedeutungsreihe wird buchstäblich umgekehrt. Ardha ist (so wie z. b. indogerm. prathu) das breitgewachsene, das breite; folglich ebene, gegend, land (vgl. το πλατύ); ferner hufte. seite, als breites, wie eben latus weiter nichts als skr. prathas, breite, ist (eine weitere eranische analogie findet sich in mein. frammenti linguistici III, anm. 40.); endlich seite, theil, hälfte, halb. Das adjectivum durfte hier vom substantivum, der grammatik nach, durch das regelmässig oxytonierte secundare a abgeleitet sein, die regelrechte vriddhi wäre jedoch unterblieben oder unkenntlich geworden; vergl. übrigens ápas, werk, apás werkthätig und dgl.

Nach dieser auseinandersetzung müßte man, um die gleichung urbs = ardha aufrechtzuhalten, eine zweite lateinische vertretung des wurzel-a (vgl. ard-uus, arb-or) annehmen, was freilich nicht unerlaubt wäre; ferner muß aber dabei unserem urworte eine speciell lateinische be122 Ascoli

deutungsentwickelung zugemuthet werden. Durch indogerm. vardhas, stadt, wird hingegen das lateinische wort sowohl lautlich (uerb-, ürb-; verbena, urb's) als geschichtlich vollkommen begründet.

Hat uns urbs nach Iranien geführt, so mag es gestattet sein daselbst noch einen augenblick zu verweilen, um eines andern lateinischen wortes willen. Longus wurde scharfsinnig (Kuhn VII, 63) auf ursprünglich drangha (skr. dragh-, draghtjas) theoretisch zurückgeführt. Stellen wir nun mit Oppert und Spiegel altpers. dranga (lange zeit) = neupers. dirang auf, und ziehen beides hieher, was jedoch freilich seine bedenklichkeiten hat, so wäre jene form in Alt- und Neuiranien wirklich vorhanden. Corssen läßt sich aber jedenfalls einen sehr argen fehlgriff zu schulden kommen, wenn er in seinen trefflichen beiträgen (148) gegen die zusammenstellung von longus mit einer solchen ärischen parallele die schwierigkeit erhebt, dass wir dadurch die wurzelsilbe dhar oder dhir zu blossem I verkrüppeln lassen. Es handelt sich ja von rangh aus drangh und nicht von dhar oder dhir; freilich schreibt aber herr Corssen dhirga statt dirgha!

Schliefslich erlaube ich mir die bemerkung, dass wenn derselbe forscher (a. a. o. 380 f.) colere auf skr. kar, wie ich (zeitschr. XII, 432 ff.) es gethan, zurückführt, dies gleichsam aus einem glücklichen mißverständnisse seinerseits geschieht, indem er das von Benfey (VIII, 92) vorgeschlagene car mit kar verwechselt.

2. Zur romanischen behandlung von lat. mödö.

Am besten ist mödö erhalten im friaul. adverbium modant (modo ante; vgl. altfr. orains, hora ante, Diez, II², 441, julienvenetisch adess' avanti), ein augenblick vorher, ital. testè; z. b.: l'e lat vie modant (è andato via or'ora), gerade jetzt ist er fort. Mit nachgesetztem mödö haben wir aber ein altes eccu' módo aufzutsellen, das noch am besten durch friaulisch cumò, a-cumò, jetzt, wiedergegeben wird. Weiter findet es sich in dem von Diez als vereinzelt dastehend aufgeführten rumen. a-cum, a-cù, jetzt, das ich vor zwanzig jahren (folglich als knabe)

mit der friaulischen parallele zusammenstellte (s. Miklosich, die slavischen elemente im rumunischen 8). Wegen rumen. reflexe von eccu', vgl. colò, a-colò, dort (eccu' illoc, Diez, ib. 438); und wegen des rein bewahrten u, ital. qua = eccu' hac, u. s. w. Der rumenische ausdruck deutet aber auf ein rückschreiten des accentes ('ccúmodo) hin, das sich im sardischen (logudoresischen) cómo, ora, cómo cómo, or' ora, mo mo (rumenisch bei Clemens: akúma-akúma. bald; friaul. cumó cumó, or' ora) wiederholt. Das durch derlei betonung auslautend gewordene m wurde später im rumenischen durch ein kurzes a (ganz wie bei com aus quomodo im provenz.: com und com-a) unterstützt (akum und akuma bei Clemens; akum und akuma auch bei Vaillant), und es ging natürlich dieser unorganische, schwankende nachhall in die griechische rede über, die auslautendes m nicht duldet; folglich neugriech, ἀχόμα, αχόμι, αχόμη, tosk. αχόμα (adhue, ancora, noch), das somit vom altgriech. ἀχμήν grundverschieden wäre. - Romanisch mo' (mödö) = ora (hora), jetzt, begegnet uns ferner im friaul. an će-mò (adhuc und etiam) = it. anc--ora, mailand. anca-mò, an-mò, ancora, anche, gia--mò, di già, già, a questa ora. Ob südsardisch immòi (mit unorganischer anähnlichung an innoi, là?), jetzt, bic mödö oder aber in mödö voraussetze, mag dahin gestellt bleiben; letzteres (gleichsam it. in adesso) mir wahrscheinlicher, vgl. amodo (a modo) in den langobardischen gesetzen, Pott zeitschr. XIII, 324.

Wir wenden uns jetzt an lat. mödő als schlustheil von quomodo. It. como, come, ist bekanntlich um die letzte silbe von quomodo gekommen; andere romanische formen (com, cum, co) haben aber zum theil oder gänzlich auch die vorletzte davon verloren. Zwar heißt es bei Diez (wörterb. unter come): "Für com brauchte der Provenzale auch co, unmittelbar aus quo für quo modo, s. Oudendorps register zum Apulejus"; mir ist dies jedoch kaum glaublich, weder für das prov. co noch für das gleichlautende venezianische co, das insbesondere in redensarten wie co belo! (wie schön!), und in dem adverbialischen co fa (wie; eigentlich: wie cs thut) gehört wird. Zwar

ist die mittelstufe com im venezianischen kaum denkbar: für die starke apokope ist aber venez, ca = casa zu ver-Schwerlich hat sich der Romane mit quo begnugt; es war ja ihm vielmehr com = quomodo zu wenig, so dass er bekanntlich zu come-mente (logud. comente, franz, comme, comment) kam. Die entstellung zu co ist freilich desswegen merkwürdig, weil darin von -modo gar nichts zurückbleibt; derselbe fall tritt aber im obigen rum, acù = acúm = a-cumò = 'ccumodo. ein. Die venetianische mundart gebraucht ferner ganz gewöhnlich co für it. quando (außer der frage); z. b. co ti vol, quando tu vuoi, co te vedo, quando ti vedo; und es fragt sich, ob, wie auch Boerio glaubt, wir hier lat. quum vor uns haben ("quum fehlt", Diez II2, 459), oder aber co = come, wie auch z. b. it. come ti vedo = quando ti vedo sein kann. Letzteres wird vielen wahrscheinlicher vorkommen; lat, quam ist aber doch seinerseits auf bemerkenswerthe weise durch venez, ca (rum, ca) wiedergegeben: ca, term, antiquato e molto plebeo, che, di quello chė: pezo ca l'anemal, peggio dell' animale; megio viver ca morir, meglio è la vita che la morte (Boerio).

In Guglionesi (provinz Molise) wurde mir (16. octob. 1864) das dortige gně (ñe) = it. come als ein linguistisches problem vorgelegt. Ich dachte sogleich an gni (nji) = mi im südrumenischen (Diez I², 344), auch sonst in Süditalien nicht unerhört (neapolit. scigna = scimia); und habe gewis das richtige getroffen, da mir bald darauf ebendaselbst in der mundart von Agnone vorgesungen wurde:

Considera cugna se feice cur amico

Jettavă la scheumă cügně varvajen (Considera come si fece quell' amico Gettava la schiuma come barbagianni)

wo wir neben cūgně auch cūgna (= *cumj-a) treffen. Also im venezianischen (und prov.) co die ganze zweite hälfte, im molisaner gně die ganze erste hälfte von quomo do verloren.

Diejenigen it mundartl. ausdrücke für quomodo, die auf módo den accent haben, sind augenscheinlich entweder reine neubildungen, d. i. romanische verbindungen des pron. mit modus, oder aber mischformen wo altes und neues beisammen stehen. Rein neugebildet ist friaul. çe--mūt (-mūd) = come, in und außer der frage.

3. lamberare, und anderes.

Bekanntlich ist uns lat. lamberare, scindere, laniare, überliefert (Festus). Diez ist der meinung, dass franz, lambeau, herabhangender fetzen oder lappen, in Berry lambriche, fransen, franz. délabrer u. s. w., in keinem grammatikalischen zusammhange damit stehen. "Die form mit reinem b, heisst es bei ihm (wörterb. unter lambeau), scheint die ursprüngliche: leicht wird m vor diesem buchstaben eingeschoben, schwer fällt es aus, drum ist die herleitung aus dem muthmasslich wurzelverwandten lat, lamberare woraus überdies, streng genommen, das subst. lambeau nicht entspringen konnte, anstößig. Besser trifft Frisch's deutung von délabrer aus labrum lippe, rand, saum, daher troddel, fetzen " Mir scheint es hingegen, dass alles auf ein altes lat. subst. lamber oder lambru-, abgerissenes stück, zurückgeht, woraus die regelmäß, diminutiva lambellu- und lambriculu-, ferner das verb. lamberare (vgl. z. b. sacer, sacellum, sacrare) abgeleitet wurden. Das friaulische dürfte uns das grundnomen in gewöhnlicher vergrößerungsform: s-lambrón, rifs, zerreifsung, wiedergeben; franz. lambe au und span. lambel setzen aber unser lambellu- voraus, während sich venez. s-lambrićcio, pendaglio o pendaglia, auf lambriculu-gründet, und des Festus lamberare noch immer in vollster blüthe im friaul. s-lambrá, zerreissen, fortlebt.

Friaul. slambrá führt mich wegen seines s (das ich indessen als etymologisch, Diez II², 397 f. auffasse) auf zwei venezianische wörter, wovon das zweite mit einem unetymolog. s (Diez I², 327) anfängt, nämlich s-bregår, zerreißen, und s-borgna, rausch, crapula. S-bregår ist mit neuprov. es-brigå (bei Diez wörterb. 2. ausg. unter briser) s. v. a. prov. brizar, brechen, zerbrechen, zusam-

menzustellen; und ich führe es besonders darum auf, um mir dabei die bemerkung zu erlauben, daß wenu wir ein altes wortpaar, sei es nun keltischen oder deutschen ursprunges, wie brica bricea (bricia), gebrochenes, zerstückeltes, aufstellen, sich daraus lautgerecht einerseits (brica): bricia, briga, *brigar, es-brigá, s-bregár, anderseits (bricea): bricia, briza, briciolo, *briciare, brizar, briser, am leichtesten erklären (s. und vgl. Diez a. a. o.). — Wegen s-borgna, rausch, crapula, müssen wir auf protoromanisch adj. *ebroneo, subst. *ebronia, zurückgehen, woraus franz. ivrogne und in Venetien *brogna (borgna). Die aphäresis des unbetonten anlautenden e wird durch it. briaco und durch das friaul. vreás, trunkenbold, dem ein altes *ebriaceo zu grunde liegt, bestätigt.

Schliefslich ein problem. In Görz habe ich öfters. als knabe, von meinem venetisch redenden lehrer den adverbialen ausdruck: a jaba = in außerordentlicher menge, it, a uffo, gehört. Später stiefs ich auf rum, giáb a (gaba), schlechterdings, umsonst, vergeblich (Clemens), de geaba, gratis, pour rien, envain, inutilement, en pure perte (Vaillant; im franz.-rum. th.: gratis, de geabě). Endlich ist mir im genuesischen: a giabba, a ufo, a biseffe (bizzeffe), a josa senza spesa (Olivieri), begegnet. Mit dem rumenischen worte machte ich zuerst bei Pott, zigeuner I, 324 anm., bekanntschaft, wo es neben ung. hijába, umsonst, steht. Aus span jabardo, enxambre pequeño, que suele salir de las colménas despues de los principales, darf vielleicht *jaba, schwarm, große menge (vgl. wegen des suff. Diez II², 359, z. b. mosca, moscarda) gefolgert werden, das sich mit ital.-rum, giaba gut vertragen könnte. Ueber hijába und dessen verzweigungen siehe das ung. wörterbuch; wegen der angränzenden bedeutungen: gratis, vergeblich, eitel, vgl. auch Diez unter uffo.

Mailand, den 5. februar 1866. Ascoli.

Die Berhta der Čechen.

Die mythologen unter den lesern dieser zeitschrift werden bereits durch Grohmanns "aberglauben und gebräuche aus Böhmen und Mähren" mit der schreckgestalt čechischer kinder bekannt geworden sein, die von der "glänzenden" göttin keine andre spur mehr an sich trägt als den entstellten namen: Parychta, Paruchta. Grohmann erklärt diese namensform für "außerordentlich merkwürdig", denn sie entspreche nicht der mittelhochdeutschen, sondern unmittelbar der althochdeutschen form Perahta. Die einwanderung der deutschen göttin müsse daher spätestens im 9. oder 10. jahrhundert erfolgt sein, vielleicht auch noch früher, "weil die gestalt schon früh eine große popularität unter dem slavischen volke muß genossen haben".

Diese ansicht scheint nun aber von zwei seiten her angefochten werden zu können. Grimm vermag die göttin Berhta erst aus dem 15ten oder 14ten, höchstens dem 13. jahrhundert nachzuweisen; das auftreten derselben drei bis fünf jahrhunderte früher wäre darum auf böhmischem boden kaum weniger als ein wunder, abgesehen davon, ob wir nicht gegen Grimms ansicht gut thun, aus berhtennaht erst im mittelhochdeutschen zeitraume eine persönliche Berhta abzuleiten.

Was uns bei der beurtheilung von Parychta, Paruchta, dem ich aus meiner slavischen nachbarschaft ein weithin verbreitetes Perychta anschließe, noch besonders in betracht zu kommen scheint, ist die bekannte thatsache, daß zwischen r und einem unmittelbar folgenden consonanten sehr häufig ein vocaleinschub stattfindet, mehr oder weniger deutlich i oder u oder e. Ich sehe aus einem aufsatze prof. Benfeys in d. zeitschr. VIII, 4, daß selbst im sanskrit ein solches i begegnet; Weinhold gibt in seiner alemann. gramm. s. 26 beispiele wie ersteriben, puriki, perich, furihtante und verweist auf die physiologische begründung dieses zwischenlautes bei Brücke, physiologie der sprachlaute 81. Das namenbuch Förstemanns liefert eine große

zahl von beispielen, wie Perich, Perag, Perichtolt, Chienperech. Andre beispiele stehn in Schmellers bairischer grammatik §. 637; in Birlingers augsburgischem "wörterbuch" 367 u. s. w.

Ob das mittelhochdeutsche wörterbuch wohl im vollen rechte ist, wenn es bereht als die mittelhochdeutsche grundform aufstellt? Auch Weigand thut es in seinem wörterbuch I, 180. Soll nicht das zweite e ebenso für unursprünglich gelten wie das a von ahd. peraht?

Die anlautende tenuis von Parychta kommt dem ahd. Perahta gegenüber gar nicht in betracht; die umbildung von Berihta in Parychta ist vielleicht im hinblick auf das in čechischen worten im sinne unsers after —, nach — auftretende pa — entstanden. Parychta könnte vom standpunkte der čechischen volksetymologen mit "afterrichterin" übersetzt werden.

Viel seltsamer als die besprochenen formen ist das in Mähren erscheinende Sperechta, das obendrein ein masculinum geworden ist. Ist der anlaut des wortes vielleicht ein verkümmerter rest eines alten compositionsgliedes? Der anhang von Birlingers augsburgischem "wörterbuch" 472 gibt ein gedicht von der Butzen- oder Butzbercht. Sie droht die kinder einzusperren; das könnte vielleicht gar auf eine volksetymologie Sperrechta (Sperechta) geführt haben? So viel scheint mir sicher, daß die deutsche göttin mancherlei unbilden bei den böhmischen und mährischen Slaven erfahren hat und daß wir den entstellten formen durchaus kein höheres alter zuschreiben müssen als dem mittelhochdeutschen Berhta.

Leitmeritz, 3. april 1866.

Ign. Petters.

Vergleichende grammatik der griechischen und lateinischen sprache, von Leo Meyer, II, 2. Berlin, Weidmannsche buchhandlung, 1865.

Mit diesem theile schliesst der verf. die lehre von der bildung der einfachen wörter ab, indem er zunächst von seite 321 bis 438 die behandlung der wurzelnomina fortsetzt, dann von s. 438-625 die gestalten der abgeleiteten nomina aufführt. Ueber den character von L. Meyers forschungen und über seine darstellung derselben haben wir nichts wesentlich neues zu sagen. Auch hier legt der verf. eine fülle von material aus mit besonderer berücksichtigung und scheidung des homerischen wortschatzes, auch hier sucht er die spaltung eines ursprünglich nur éinen suffixes in größere oder kleinere reihen oft noch allerdings unter annahme bis dahin nicht bewährter lautübergänge nachzuweisen, doch erscheint er sonderlich im zweiten theile des buches um vieles behutsamer; nicht minder verfährt er auch hier gelegentlich in vergleichung von wurzelclementen kühner als es männer, wie Corssen, Curtius, Schleicher für gerathen halten möchten. Auf manchen punkten übten unverkennbar außer den sanskritformen, wo M. mit gutem rechte überall von der vedensprache ausgeht, die germanischen, voraus die gotischen, auf des verf. anschauung und urtheil einen großen einfluß aus, und wir werden zugestehen müssen, dass diese namentlich in den n-suffixen nicht ohne bedeutung für die beurtheilung der wortformation in den verwandten sprachen sind. Zu weit würde es uns führen, wollten wir suffix für suffix verfolgen, iedesmal die angenommenen lautübergänge prüfen und schließlich unsere zustimmung oder abweichende meinung äußern. Dass wir im ganzen uns nicht zu der nüchternheit und trennungslust bekennen können, wie wir sie wenigstens in der theorie namentlich bei Corssen finden, haben wir nie verhehlt, und wir meinen heute noch, dass im allgemeinen die methode Benfeys, Aufrechts, Kuhns, L. Meyers u. a. in den vorgängen der vedensprache einen gewichtigen halt hat.

Zunächst setzt der verf. die behandlung der mit suffix Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 2.

-to gebildeten wörter fort. Unter diesen wird als früh verkürzte form auch valazt- = lact aufgeführt und wieder als wz. malg "melken" hingestellt. Wir sehen nicht ein, warum hier den germanischen sprachen zu lieb eine wurzel zu grunde gelegt wird, "die durch eigenthümliche lautübergänge undeutlich geworden ist". Es durfte freilich erwartet werden, dass die "milch" in den indogermanischen sprachen gleich benannt sei; es ist aber dem ia doch nicht so: im sanskrit sind kšīra "das ausstromende", payas "das trinkbare" die gewöhnlichen bezeichnungen, in andern kann "das glänzend weiße" oder "glänzend fettige" den namen hergeben. S. 324 heißt es: defruto, das vielleicht unmittelbar zu unserm brauen gehört. Zunächst ist zu merken, dass es Plaut. Pseud. 741 defrütum, erst bei Vergilius defrütum lautete. Wäre die bei Pl. im cod. vet. sich findende lesart defructum sicher, dann wäre es auch Meyers vergleichung, ist doch nicht daran zu zweifeln, dass deutsches briuwan derselben wurzel sei mit skr. bharg und einst briggvan lautete. J. Grimm unter wz. brauen rechnet nun aber auch lat, fervere (fervere) als umgestelltes frevere hinzu, woher die alten defrutum abgeleitet haben, und lautlich ist nichts dagegen. Dass scorto- "fell" von scorto-"hure" vielleicht ganz verschieden sei, ist möglich, merkwürdig aber immer, dass in unserer volksmundart eine liederliche weibsperson nicht nur "ein luoder", auch "ein lëder" heist. Vesta, also wohl auch έστία führt der verf. auf vas "wohnen" zurück. Anders jüngst Curtius und wir seit langem. Da eine indogerm. wz. vas "leuchten" nicht mehr zu bestreiten ist, so wird die Vesta als herdgöttin passend von ihr benannt sein. Wie wesentlich für den begriff des hauses die feuerstätte gewesen sei, zeigt uns aedes (aiow), unser "herd" in "heimatlicher herd" u. s. f.; "einer, der seinen eigenen rauch führt" heisst bei uns, wer ein gemach oder haus bewohnt. Wie hr. M. bei hasta an skr. cāsti denken konnte, ist uns nicht klar: "a sceptre" wird doch nur eine aus "governing" abgeleitete bedeutung, und die wz. cas sein, wie umgekehrt

danda "stock", auch "strafe" und "gewalt" bezeichnet. Vergleichen wir got, gazd, ahd, kart "treibstachel", ahd. kartia "gerte, ruthe, sceptrum", dann erscheint uns wohl. wie im griech. μελίη, im deutschen "esche" der schaft als grundanschauung, und die ableitung von γανδ-, -hendo nicht mehr so farblos als Corssen meinte. Dem suff. - to schließt der verf. als besondere art -ti an. So ansprechend hier die gleichsetzung von lat. miti mit ahd. milti, got. milds, erscheint, so ist sie doch nicht unbedenklich wegen des dabei angenommenen, für das lateinische unseres wissens noch nicht erwiesenen lautüberganges. Eine analogie wäre vorhanden, wenn wirklich guttur, wie der verf, annimmt und wie die bedeutung nicht unwahrscheinlich macht, für gultur steht. So dürfte mitis für mittis eintreten. Für das umbrische ist es sicher, dass (muta für multa, kumates für commolitis) l vor t sich völlig auflösen und durch längung der silbe ersetzt werden kann. Doch cf. mid. Das verb. potiri wird eigentlich meinen. "mit etwas begabt werden". Vgl. Pl. Amph. I, 1, 23; Capt. v. 90 und compotivit Rud. IV, 2, 6. Zu den adji. auf -ti zählt der verf. auch die in griechischen zusammensetzungen erscheinenden τάμεσι-, ελχεσι, τέρψι-. Die lehre über die composition wird uns davon erst den beweis liefern, dass dieienigen unrecht thun, welche in diesen formen partic. praes. oder subst. sehen. Ueber ὀστέον und dessen verhältnis zu skr. asthi hat Curtius ausführlich gehandelt. Mit unrecht aber scheint er uns Pictets etymologie gut zu heißen. Die ursprüngliche form wird doch asthan sein, und daraus giengen astha, lat. ossu und osso hervor. Ossua und septuaginta sind uns aber ihrer lautlichen entstehung nach noch nicht klar. Rete nimmt Curtius s. 318 nicht unwahrscheinlich für srete von wz. ser, unti steht in seiner bildung am nächsten dem zweiten theile von abhi-māti. Die suffixe von vatēs, wohl gewis "sänger", und cautes harren noch bestimmter aufklärung. Der abschnitt über die nomin. auf -tar, -170, -тп u. s. f., welche der verf. geneigt ist mit Benfey aus -tan entstehen zu lassen, ohne in diesem gerade eine ver-

balwurzel zu sehen, enthält im einzelnen manches unanfechtbare, aber auch viel des streitigen. Wir bemerken nur, dass neben linter (339) auch lunter sich findet und dass es uns scheint, die wz. vag (341) sei nicht erst zu erschließen, indem sie uns in vagra, vaga, vagavami wohl deutlich genug entgegentritt und in vigere, vegetus, augere sich wiederspiegelt. Was die participialformen betrifft, so ist es gerade für das part. fut. im lateinischen nicht uninteressant, dass nicht bloss in der alten zeit, dass es nach Gall. N. A. I, 7 selbst noch bei Cicero einzeln nicht congruierte. Auch darin hat das lateinische etwas mit dem sanskrit analoges, dass bei dem inf. fut. esse so oft wegbleibt. Kühn weist der verf, unter das suffix -tra auch die lateinischen -clo -culo; -bro, bulo. Sehr precar sind die analogien, welche M. für -clo statt -tro, -tlo anzuführen weiß, innerlich und äußerlich viel wahrscheinlicher ist die zurückführung von -bro -bulo auf -roo. -900 und auch von solchen sprachforschern angenommen, welche man nicht so laut des überspringens aller grenzen zu zeihen pflegt. Der verf, hat es unterlassen die formen -culum -clum geschichtlich zu ordnen. wie er dann überhaupt die chronologie mehr bei den griechischen formen berücksichtigt. Arbiter wird s. 361 an deutsches "rathen" gehalten. Dazu passt der sinn nicht und es steht ja der alten etymologie lautlich nichts im wege. Die suff. -tva, -tvan, -don, -δον, -δώνη etc. bilden den beginn eines weitern abschnittes, indem ihnen auch -tma. -tman, -τμεν, -θμο, -tu, -tavya u. ä. angereiht werden. Das lat. masc. ordon haben wir ohne weiteres von den subst. auf -don auszuscheiden. Was die syntax des supinums auf -tu -su betrifft, so erscheint es als entschiedener ablativus, besonders in der alten litteratur, und wesentlich auf diese periode ist auch opus est mit sup. auf -tu zu beschränken. Aber dass es auch bei weitaus den meisten adjectiven bestimmt als ablativus zu nehmen sei, wird sich nicht schwer beweisen lassen. Ansprechend ist die vermuthung, dass metus eigentlich "bedenken" heisse und seine wurzel man sei. Reich ist wieder der abschnitt

über tya, in welchem nicht nur lat. -tion, griech. -oia, tivn etc. auch die lat. adverb. auf -tim und die griechischen auf -δίην -δην -δον etc. als in organischem zusammenhange unter sich stehend behandelt werden. Was der verf. nur vermuthungsweise über contio außert, ist entschieden richtig. Vgl. index zum ersten bande des Corpus inscript. latt. Auf s 399 ff. folgen die nomina auf -ia. auf suffixe mit kehllauten und die übrigen. S. 410 scheint das wort focus vergessen. Der verf. ist nicht ganz ungeneigt mit Budenz das k in δρόμακ- u. ä. aus einem tlaute entstehen zu lassen, wozu uns bestimmte vereinzelte analogien verwandter sprachen noch nicht berechtigen. Hr. M. ist offenbar im verlaufe seiner arbeit auch selbst viel schwankender geworden. Zahlwörter und fürwörter bilden den schluss der primären bildungen. Im latein, pronomen der ersten person musste auch mius (= meus, cf. mieis auf einer scipioneninschrift, Ritschl de declin. quadam lat. recond. p. 22) mit berücksichtigt werden. Ungemein reich ist nun der abschnitt über die abgeleiteten wörter mit -ia. Consequent werden s. 447 nicht nur wörter auf -o10, auch solche auf -διο, auf -τιο zurückgeführt. Uebergangen aber sind hier die lat. formen auf -dius in eigennamen, wie sie uns im rhein. mus. XI, 295 ff. massenhaft vorgeführt werden. Ihr verhältnis zu den namen auf -lius ist sicher von dem gelehrten verf. jenes aufsatzes nicht richtig bestimmt worden. Schliefslich dürften doch die formen auf -ējus, -Ius, -ĭus dabei auch noch berücksichtigt werden müssen. Diese letztern sind in ihrer organischen folge von M. ebenfalls nicht behandelt. Wiederum beachtet unser herr verf. die wichtige chronologie nicht in den formen auf -arius und -aris. Ritschl l. l. p. 20: Velut Plautum, Terentium, Turpilium, Catonem, Novium, Afranium horumque pedisequum Gellium, posteriores autem scriptores nullos auctores habent articularius, molarius, palmarius, singularius, vulgarius etc. Ueber -Icius, -itius hat Schulz in seinen quaestt, orthograph. gehandelt, gründlicher aber sein recensent Bücheler, jahrbb. für phil. 77, 339 ff. Gerade in den auf s. 475 angeführten

lateinischen wörtern möchte es schwer sein den ursprung des l aus d nachzuweisen: auxilium ist auf eine ähnliche form, wie postulare, zurückzuführen, concilium führt uns auf calare, καλεῖν u. s. f. Aus dem folgenden heben wir nur noch hervor, daſs herr M. selbst s. 590 seine gleichsetzung von lat. lent, lento mit skr. vant zurücknimmt, das lat. -oso aber 608 in ansprechender weise als aus ovento, ovenso entstanden erklärt. S. 610 kommt der verſ. auſ die unsers wissens schon von Benſey vorgeschlagene deutung von pedet aus pedvet u. s. ſ.

Möge herr prof. Meyer sein umfangreiches werk rüstig fortsetzen. Sein buch, läßt es auch namentlich bei dem ungeheuren und schwierigen stoffe manches zu wünschen übrig, wird nicht verfehlen mitforscher und jetzt noch

draußen stehende wohlthätig anzuregen.

Zürich, im februar 1866.

H. Schweizer-Sidler.

Geschichte der lateinischen verba auf -uo. Von dr. Carl Pauli. Stettin 1865 Verlag von Dannenberg und Dühr,

Der herr verf. ist uns durch seine arbeiten auf dem felde der germanischen sprachen bereits vortheilhaft bekannt. Seine forschungen zeichnen sich durch scharfes methodisches verfahren und consequenz aus, deren principien aber nicht von außen genommen und als starres gerüste über den lebendigen stoff geschlagen werden, sondern aus einer eindringenden kenntniss von diesem selbst hervorgegangen sind. Als zweck dieser abhandlung gibt herr P. auf s. 1 den an, zu zeigen, woher die sonderstellung der verba auf -uo im lateinischen ihren ursprung habe, und wie diese verba nach und nach sich mehr der dritten conjugation assimilirt haben. Er will (s. 2) die chronologie der lateinischen formen an dem beispiele der verba auf -uo aufweisen. Drei perioden der indogermanischen sprachen (s. 2) sind bereits anerkannt; aber eine weitere theilung der periode der einzelvölker ist noch nicht mit si-

cherheit bestimmt. Die bezügliche untersuchung muß so geschehen, dass man einestheils das lexicon, anderseits die grammatik darauf hin prüft, und die gesammten resultate, welche sich gegenseitig corrigieren, würden eine sichere entscheidung herbeiführen. Ein solches resultat soll nun des vers.'s vorliegende arbeit liefern (s. 3). Ob nun freilich dieses resultat "dass das lateinische den nordeuronäischen sprachen näher verwandt sei als dem griechischen" nicht durch andere resultate einbusse erleide, ist sehr fraglich; wir weisen nur auf die bildung der stämme hin, wie sie uns nun für das griechische und lateinische in Leo Meyers reichem buche vorliegt, und auf die scheidung des kurzen a in den verschiedenen europäischen sprachen, wie sie Curtius jungst aufgewiesen hat. Sollte aber dieses resultat auch anfechtbar sein, so bleibt dennoch die untersuchung noch werthvoll genug, da sie uns auf einem engern gebiete die eigenthümlichkeiten des lateinischen sehr instructiv vor augen führt.

Das material im einzelnen ist meist im rechten umfange gesammelt und gehörig gesichtet; doch fehlt es auch nicht an kleinen verstößen und anzeichen, daß es erst aus secundären quellen geschöpft werden. Ritschls eigene forschungen sind nicht hinreichend benutzt und Neue's formenlehre, die trotz ihrer von Müller gerügten unvollkommenheiten nun bei solchen untersuchungen fast unentbehrlich ist, finde ich nirgend benutzt. Schon die unterabschnitte der italischen periode würde der verf. nach einem blick in das corpus inscription. latt. I und auf Ritschls monumenta kaum in der weise bestimmt und den übergang von doppellauten genauer angegeben haben. Nachdem er die gesammten perioden des lateinischen von seiner indogermanischen wurzel an aufgeführt hat, macht er mit vollstem rechte auf die große bedeutung der stammgemeinschaft und der themengemeinschaft verwandter sprachen aufmerksam, welche zwischen der bloßen wurzelgemeinschaft und der wortgemeinschaft liegen. Die themen theilt der verf. in stammthemen, bei welchen das thema aus einem stamme d. h. aus der untrennbaren einheit einer be-

deutungs- und beziehungswurzel, hervorgieng, und welche namentlich die themen auf m, n, t umfasst, und in wurzelthemen, wo das thema aus zwei componierten bedeutungswurzeln oder aus der verdoppelung derselben wurzel hervorgegangen ist. Unter die verba auf -uo ist hier alles gerechnet, was in der classischen periode ein präsens uo zeigt und nach der dritten conjugation geht, also auch verba, wie ninguo. - Pluxi, das s. 9 aus Zumpt angeführt wird, durfte und musste wegbleiben. Nicht nur im perfectum, auch im praesens finden sich bei den elegikern die dreisilbigen soluo und valuo. Uebrigens hat eine solche vereinzelte angabe kaum etwelchen werth; diesen bekommt sie erst, wenn nachgewiesen ist, was in solchen fällen die sprache des lebens erheischte, was Licenz der dichter war. In dieser frage waren quellen die abhandlungen von Ritschl, Bergk und das buch de re metrica von Lucian Müller. -Zu sector stimmt auch das subst. secta. Anlässlich der darstellung des praesens der verba auf -uo ordnet der verf. die conjugationen in wissenschaftlicher schärfe. Falsch ist hier der accent in conjugation VII auf -jā gesetzt. Herr P. meint, dass der wortperiode der indogermanischen ursprache der hiatus im ganzen nicht genehm gewesen sei. Jedesfalls im ganzen weniger lästig als später, wie uns das eine tiefere betrachtung der vedensprache sattsam lehrt. Wir verweisen hier auf die höchst bedeutsamen untersuchungen Kuhns in den beiträgen zur vgl. sprachforschung bd. III und IV. Erwägen wir dazu, dass schon in der vedaperiode nicht selten stämme der fünften conjugationsclasse in die erste übergetreten sind, z. b. invati, rnvati. so möchten wir mindestens die möglichkeit von verben auf -uo schon für die wortperiode der indogermanischen ursprache nicht absolut läugnen. Ob nun Schleichers und Leo Meyers ansicht, dass die latein. denominative statuo etc. einst hinter u ein ableitendes j gehabt haben, unrichtig sei, darüber zu entscheiden wird uns erst dann erlaubt sein, wenn wir nachweisen können, dass die italischen sprachen kein ableitendes i mehr hinübernahmen. Dass die Inder solche denominative mit ja bildeten, steht fest

137

genug. Auf s. 16 möchte der verf. giv, vivere als reduplication von gi vincere aufgefasst wissen und führt, um das wahrscheinlich zu machen, auch gajatu "er lebe hoch" an; aber dieses bedeutet eben nur "er möge sieger, möge obenauf sein!" Dagegen scheint er uns in der erklärung von fluo und ruo gegen Kuhn recht zu haben. Nach den für imbuo versuchten etymologien und der grundbedeutung des wortes hat sich herr P. nicht genau umgeseben, sonst hätte er dasselbe kaum aus in-fuo zusammengesetzt sein lassen. Das geht ja auch lautlich nicht an; denn die alten bildungen des imperfectums, futurums und dat. abl. plur. sind keine zutreffenden analogien. Vgl. Curtius gr. etym. I2, s. 253. Gewiss ist die zurückführung von tuor auf stu der einst von uns gegebenen erklärung vorzuziehen. Dagegen wird der verf. mit seiner gleichsetzung von θεός mit stáva kaum überzeugen; stávas heist nur "der preis", nicht "der preiswürdige". Sowohl bei der nun ihm selbst schwankend gewordenen erklärung von Curtius als bei dieser müsste jedesfalls der ausfall eines j angenommen werden, wozu uns jedoch gar nichts berechtigt. Die wurzel klu findet sich doch auch im got. hlutr. Dass die wz. gluo nicht bloss grammatisches präparat sei, lehrt Curtius griech. etym. 329. Wir begreifen nicht recht, wie der verf. arguo aus ad + gam zusammengesetzt lassen sein kann. Auch die bedeutung widerstreitet dieser annahme aufs stärkste. Arguere heifst nins licht setzen" und setzt ein nomen argu "licht" voraus, dessen wurzel arg "leuchten" ist. Die analogie von volvo kann die bisherige etymologie von solvo (aus seluo) kaum umstürzen: sonst wäre eine wurzel des abschneidens sar nicht erst zu vermuthen, liegt sie doch in sarpere d. h. scarpere vor. Um die perfecta der verba auf -uo zu erklären, tritt der verf. auf die bildung des lat. perfectums überhaupt ein. Wir läugnen nicht, dass er dabei großen scharfsinn entwickelt, sind aber nicht im stande der kühnheit zu folgen, mit welcher er einerseits vom standpunkt des germanischen und selbst des neuhochdeutschen aus das altlateinische regelt, anderseits die ergebnisse von gründ-

licher forschung eines Lachmann, Ritschl u. a. mit ein paar worten meint beseitigen zu dürfen und zu können-Herr P. hat freilich keinen unbedeutendern als Bergk auf seiner seite, wenn er - allerdings ohne eigene untersuchung - behauptet, dass ei im italischen, gar nicht nur im lateinischen auch ein e, i vertreten könne, sofern nur Bergk sich durch Ritschls, wie uns vorkommt, evidenten beweis jetzt nicht widerlegt glaubt. Mit diesem s des perfectums darf nicht das unter sehr beschränkenden bedingungen gebrauchte bloß metrisch gelängte i des präsens, welches nie ei geschrieben wird, nicht das wiederum nur metrisch gelängte e von que verglichen werden. Wir begreifen auch nicht, welchen werth herr P. auf das alte e in cenet u. s. f. legt, um darauf hin kurzes i des perf. zu behaupten, hat uns doch Ritschl sattsam erwiesen, daß gerade im lateinischem dem ei und I ein e vorausgegangen sei. Also diese länge der perfectendungen, und nicht nur in erster und zweiter person, in denen i auslautet. auch diejenige der dritten vor auslautendem t lässt sich nicht wegräumen, läßt sie sich auch noch nicht sicher erklären. Damit ist nun allerdings nicht bewiesen, dass dieses I ein nothwendiger theil des perfectstammes sei und die bildung des perf. conj. futurum perf. u. f. muss sich nicht an dasselbe anlehnen. Auf eine einfachere form weist uns auch deda C. Inscr. L. I, no. 177. Wo (38) über posui gehandelt wird, hätte auch das bemerkt werden sollen, dass diese form erst mit und in dem hexameter auftritt, welcher in manchen beziehungen bedeutend auf die sprache einwirkte. Auch auf s. 44 f. springt der verf. wieder über feststehende überlieferung mit jugendlichem schritte hinweg. Es mag sein, dass in actus u. s. f. missbräuchliche aussprache herrscht; aber sie hat geherrscht; das beweisen uns nicht nur die nachrichten der lateinischen grammatiker, es ist bestätigt durch den apex auf zuverlässigen inschriften. Noch gar manches auf dem felde der lat. prosodie steht räthselhaft da, wie die länge in quintus u. a., dessen wirkliches vorhandensein man nicht sofort anzweifeln darf. S. 50 kommt der verf. auf die bil-

dungen ruiturus etc., welche er für spätere neubildungen erklärt. Wir wollen sie nicht als alterthümliche retten. und sie mögen in vielen fällen erst durch falsche analogie entstanden sein; immerhin legt Ritschl mit recht gewicht auf die relative, d. h. für das lateinische, so weit es uns bekannt, recht alte form Saëturnus d. h. Saiturnus, wenn auch Saëturnus, Saturnus kaum unmittelbar mit satum zu vergleichen ist, vielmehr in ihm kein anderer als der altindogermanische zeugen de sonnengott Savitar zu suchen sein möchte. Hier wollen wir nachtragen, dass für uns, so weit wir thatsächlich die entwickelung des lateinischen kennen, rūtus (in rūta caesa) ālter ist als rūtus. Nicht minder geistreich und scharfsinnig als über perfectum und supinum lässt sich P. über die bildung des infinitives im allgemeinen und für die verba auf -uo aus: nur dass auch hier einzelne sprachliche thatsachen nicht gekannt oder berücksichtigt sind. So ist doch nun ausgemacht, dass der ablat. sing. der dritten declination im lateinischen ebenfalls lange schlussilbe hatte, und bekannt, dass formelhaft auch später noch andere dative auf -e sich finden: danach dürfte das s. 54 gesagte berichtigt werden müssen. Analogieen und bedeutung weisen klar darauf hin, dass der lat. infinitivus ein dativus, nicht ablativus sei. Auf die frage uns einzulassen, wie der inf. imperf. pass, im lateinischen gebildet sei, eine frage, welche in neuern zeiten mehrfach hehandelt wurde, lassen wir uns hier nicht ein. Allerdings sind auch wir der meinung die oskischen und umbrischen infinitivformen seien accus, von o-stämmen, nicht aber aus dem vom verf. angegebenen grunde; denn unsers wissens bilden im oskischen die consonantischen stämme den accusativus auf -om, mindestens die stämme auf -ion. Endlich bemerken wir noch, dass die erklärung von fore, wie sie unser verf. gibt, lautlich nicht gerechtfertigt ist. Wir sehen keinen grund, der uns verböte fore als fovere, foure, fore zu fassen. Hiemit schließen wir die anzeige dieser interessanten schrift, welche trotz einzelner mängel für erkenntnis der entwicklung sprachlicher formen bedeutsam ist. H. Schweizer-Sidler.

Studj Ario-Semitici di Grazia dio Isaia Ascoli. Articolo secondo, letto alla Classe di lettere e scienze mor. etc., nella tornata del 6 luglio 1865.

In dieser italienisch geschriebenen abhandlung theilt der uns längst rühmlich bekannte verf. eine reihe von bemerkungen mit bezüglich auf die geschichte der einsilbigen themata, welche im sanskritwörterbuch als wurzeln aufgeführt werden, und zur geschichte der sanskritconjugation: Es sollen diese bemerkungen zunächst die annahme unterstützen, dass die semitischen und arischen sprachen ihre conjugation wesentlich nach demselben principe gebildet haben und auch die gestaltung der verbalthemata näher angesehen eine analoge sei, dass demnach auch von dieser seite nahe verwandtschaft der beiden sprachstämme anzunehmen sei. Aber diese abhandlung, welcher gelehrsamkeit und scharfsinn nicht abgesprochen werden kann, wenn wir auch tiefere begründung der kühnen hypothesen gar zu oft vermissen, hat, abgesehen von ihrem hauptzwecke, ein hohes interesse für uns, da sie mit steter berücksichtigung diesfälliger deutscher forschungen über das wesen der, wie hier angenommen wird, großentheils secundären verbalwurzeln sich auslässt und diese ebenso, wie die charactere der conjugation auf nomina agentis zurückführt, das nomen also im indogermanischen vor dem verbum existieren läßt. Was die bildung von secundären wurzeln betrifft, so sind bekanntlich eine nicht kleine anzahl derselben, wie namentlich die auf -t auslautenden, als Kit, djut u. a. längst von Benfey auf nomina zurückgeführt worden: Corssen hat manche lateinische verba mit stammauslautendem e von nomina auf -co abgeleitet und wohl die mehrzahl der deutschen sprachforscher hat auch in der conjugation die zusätze na, nu der sogenannten specialtempora langeher als nominal betrachtet; aber herr Ascoli geht in beiden beziehungen viel weiter und versucht mit steigender, wir möchten fast sagen, eigensinniger consequenz und mit beinahe zügellos freier behandlung der laute sogar den unterschied der special- und allgemeinen tempora aufzuheben. auch im futurum und sigmatischen aorist mit den verbal-

zusätzen aufzuräumen. Nicht nur gibt es nach ihm keine primitiven wurzeln auf a, was auch Schleicher u. a. annehmen, auch diejenigen auf i und u werden schliesslich auf ein nichts zusammenschrumpfen. Ich halte es für nicht unangemessen einen möglichst kurzen auszug der arbeit mitzutheilen, um des verf. anschauung und verfahren klarer zu machen. In §. 14 will der verf. durch anführung von beispielen beweisen, dass die meisten sogenannten wurzeln mit auslautendem -u und -i durch nomina agentis (?) auf -a-va und aja hindurchgegangen seien, so dru durch dra-va (drava-ti "laufend - er". Dra finde sich mit einfachem gleichbedeutendem suffix in dra-a-ti (drati), mit suff. -ska in διδρά-σχω, mit skr. ma in dra-ma-ti (δοέ-με-ι). Ebenso ja = da δέω, ja-ma-ti, ja-kkha-ti, ju = jav(a); ģiga-a-ti, ga-ma-ti, ga-kkha-ti, gu = gav (a) "iens", gaus. Mit verschiedenen suffixen von derselben primitiven wurzel stammen gi "vincere", gu "properare", wie dī, dīda-ja-ti, du, und zwar ist diese wz. ga = ga, welcher auch gnā d. h. ga-ana "durchdringen", erkennen und ga-n(a) "erzeugen, hervorgehen machen" entspriessen. Zu gi, gu cf. tar, turv; dhu, dha-va-ti liegt neben dha-ma-ti; vielleicht bha-a-ti neben bha-va-ti. Sind sru, snu schon doppelt abgeleitet? kša neben kši (kša-ya-) zeigt sich in kša--tra (xoci-tos?!). Ein zweites kši "rubig verweilen" hat zur seite kša-ja, kša-a(ā), kša-m(a), kša-p(a), das dritte kši "zerstören" ein kša-ja, kša-ņu-tai und kša-da-tai (φθαφ-, έφθαφκα. Cri (cra-ja-ti) stellt sich so zu kra-ma-ti, dessen primitiv in car, çarana "zuflucht" sich spüren lässt, zu kra-va, woher lat. crus d. i. cravas, und gru in in-gruo, congruo (g = k, wie in skr. sangrāma "schlacht"; besser wären quadraginta etc. aufgeführt). ÇI, çaitai vergl. mit ca-d, cadere; cri mit cra-a-ti und kva-tha-ti: mi "perire" mit ma-ra, mar; nī mit nātha und na-ra "vir", "dux". Wie mī zu mar verhält sich smi zu smar, eigentlich beide "seinen sinn sehnsüchtig auf etwas richten". So viel geht unseres dünkens allerdings aus dem

angeführten, dessen sicherheit freilich nicht immer dieselbe ist, hervor, dass eine große anzahl der als einfach verzeichneten wurzeln wirklich erst secundär sind, und dass von diesen secundären manche auf verbalnomina beruhen, ohne das letztere jedoch nothwendig nomina agentis sein müsten.

§. 15. Solches ma enthält auch, was längst ausgemacht ist, lat. dor-mio 'dra-m-ja-ti neben dra-a-ti, wie tre-mo neben tra-sa-ti. ja als exponent von nomina agentis wird aber doch nicht ohne weiteres durch das gleichartige - ju in jag-ju u. s. f. erwiesen. Auch -ska soll ferner dieselbe function haben und dieses durch die gleichartigen -sja und -snu bezeugt werden, wie z. b. skr. mat-sja "trinker" und lat. pi-scis (pa-sca) "trinker" wesentlich dasselbe suffix haben. Das ist kaum zweifelhaft, dass dieses -ska dasselbe sei mit dem secundären i-σxo, dem baktrischen -cka u. s. f., aber geben wir auch zu, dass die inchoative und diminutive bedeutung ebenso des etymologischen grundes entbehren, wie in -ra und -ka der skr. diminutiva, so sind wir damit noch nicht berechtigt ska als exponent von nom, agentis aufzufassen. Auch die wz. i "gehen" soll ihrer ursprünglichkeit verlustig werden; denn sie scheint herrn A. aus aja(ti) hervorgegangen. Das primitive a finde sich in a-cca d. h. a-ska "gegen", "zu", geschwächt in i-kkh d. h. -i-sk. Und dasselbe -ska erkläre uns nun aufs einfachste prakkh neben pru d. h. pra-va-(tai) "er geht" (?) und plava-(tai). Das suffix -ska gieng nun wieder in -ša über (ska. ksa, kša, ša), ein process, der gewiss nicht zurückgewiesen werden darf. Der verf. vergl. las (neben la--la-ti) mit lasc-īvus, bhā-ša-tai mit φά-σχω, skr. tš und th mit ikkh, i-sk. Aber auch die suff. a, ta, ra (la), ka, na und endlich pa sollen nom. ag. bilden. Für na weist herr A. auf gina "siegreich", die verwandten -ni, ana, nu hin. Dem suffixe -pa, welches, wie gesagt, wieder ein suffix für nom. agentis sein soll, widmet der verf. einen längern abschnitt. Es ist ihm dasselbe -pa, welches in manchen skr. causativa erscheint, aber durchaus

nicht den causativen character in sich trägt. Das wird demjenigen, der Benfeys schöne abhandlung kennt, kaum damit bewiesen sein, dass sar-pa-ti im wesentlichen das gleiche bedeutet als sar-a-ti, tar-pa-ti auf einer linie stehen soll mit tra-a-ti "halten", dass kša-pa-ti neben ksha-ma-ti, kal-pa-tai neben kar-a-ti, kr-pa--tai neben kra-da-tai, tu-pa-ti neben tu-da-tai liegen. So verhalten sich auch *va-bha-ti, va-pa-ti zu va-ja-ti, gal-pa-ti zu gar-a-tai, stau-bha-ti zu *sta-va-ti. Kši-p und kši sind unter sich nicht weit entfernt, gleichbedeutend lup und lu. Ebenso stehe die sache in θαλ-πο-, welches sich auf derselben linie mit θερ-ο, θερ-μο, ind. ghar-ma, lat. for-mo, fer-v' befinde. Nichts causatives lasse sich spüren in δρέ-πω oder in carpo, wenn sie einem dar, car an die seite gestellt werden, nichts in δά-π'τω und seinen indischen genossen da-bha-ti, wenn sie mit da-a-ti, da-ja-tai verglichen werden; nichts in τού-πη, τουπάω im verhältnisse zu τεοέω, τρύω, oder in den germanischen dro-p (skr. dra--p-sa), bo-p'-sa neben skr. dra, dru und bhī. Selbst in sta-bh, ιάπτω, βλάπτω liege das causative nicht in dem p, sondern es könne entweder symbolisch in den übrigen elementen dieser formen ausgedrückt sein, oder es dürfe geradezu neutrale und active bedeutung in einer und derselben wurzel angenommen werden. Nichts folgerichtiger als dass nun herr A. versucht auch in den wirklichen causativen solches p als unwirksam darzustellen. -pajati habe -pajati gar keine andere bedeutung als (a) ja- in tārajati, demnach sei da-pa gerade so ein thema wie tar-a. Er sieht in -pa etwas ähnliches als in griech, xa in den perfecten und aoristen. Wie pa regelmässig nur bei den sanskritww. auf -a erscheine, so griech. za bei Homer noch bloß nach vocalisch auslautenden stämmen. Um die folgenden zusätze besser auseinander zu halten und die formen in gleiches mass zu bringen, fügte sich in ähnlichen fällen der typus in pa oder in xa an statt des einfachen in -a. Solche formationen, relativ neu, giengen von verben aus, in denen beide typen existierten (da-a und *da-pa, δαπάνη, θεε und θε-xε. fa-c-io), von denen der umfangreichere sich später, wie es zu geschehen pflegt, auf eine besondere bestimmung beschränkt, und die analogie drang nach und nach in die gleichartigen verba ein. Reiner zufall sei es, daß gerade - pa das caussativum der verba auf -ā bilden half, wie das pājajati, sthālajati beweisen. Auch außer der conjugation haben wir -pa -bha in uš-a-pa, puš--pa, dhū-pa = dhū-ma, rū-pa (vāš-pa nach Aufrecht vou var), vielleicht in vrša-bha u. s. f. Da herr A. pa als ein ähnliches pronomen der dritten person meint fassen zu dürsen, wie solche in den suff. -a, -ta, -na u. s. f. vorliegen, so wagt er pa-ra als comparativ desselben aufzustellen, das in dieselbe categorie mit i-tara. an-tara gehöre. Mögen wir auch mit dem verf. über die bedeutung des p in causativen verbis nicht einig gehen, so ist diese letzte freilich nur flüchtig hingeworfene bemerkung beachtenswerth. Wie para neben apara, so steht deutsches af, ab neben fona, pi in pidhana neben api, ἐπί, ob, ni neben ἐνί etc.

§. 16. Da macht der verf. zunächst auf themaformen aufmerksam, die in doppelter weise an das vorausgegangene sich anknüpfen. Dip (daj'pa) hat neben sich bekanntlich die varianten div, dju, aus dem letzteren entsprangen djut und gjut, aus gju mit -ala gvalati nach analogie von sthala = gv-ara-ti, von denen ein neuer sproß, ein radical der fünften reihe vorliegt in ģūrv, ģūrvati d. h. da+ja+va+ra+va. Ein suffix -ta liegt vor in ja-ta-tai (Benfey's gramm. s. 75), nicht zu trennen von ja-m, ja-ska. Ohne tiefere begründung stellt der verf. diesem ein sa zur seite in ja-sa-ti, gra--sa-ti, bhā-sa-tai neben bha-a-ti, ma-s, ma-mā-sa neben ma-a-ti, bhja-sa-tai (*bhaj'-sa-tai), identisch mit bhī, dhar-š, vergl. mit dha-ra-ti dha-a-ti, lasa-ti und lal (lad), la-la-ti neben la-ska. Eben dahin gehören die zum theile neuern formen rak-ša-ti. bhak-ša-ti, tak-ša-ti, uk-ša-ti, αυξω. Consequent muss nun der verf. behaupten, dass auch die desiderative

mit diesem ta + reduplication gebildet seien. Einem griech. δα-π-το entspreche in der bildung ganz skr. dra-p-sa. Bei anlass dieser themabildung theilt herr A. in einer note kurz seine ansicht über die griechischen verba auf -τω mit. Das griechische hatte von anfang an außer den verben, in denen unser suffix permanent blieb oder dann zu sa herabsank, andere, in welchen es nicht durch die ganze conjugation gieng (δάπ-το- cf. τέκ-των, έτεκον). Und wie es den bildungen mit -na gerne ein weiteres ja hinzufügte (βα-ν'jω, βαίνω, ικν'έομαι), ebenso setzte es bei seiner besondern neigung zur gruppe πτ (πτόλις, πτέρνα) häufig hinter secundares pa (π, φ, β) noch $\tau \alpha$ hinzu, während die gruppen -p'ja, p'na nicht aufgekommen oder nicht geblieben sind; manches p'ta, n'to mag auch für ursprüngliches z'ro stehen. Also eine derjenigen von Kuhn und Ebel ganz entgegengesetzte ansicht, ohne daß sie freilich selbst hinlänglich bewiesen oder jene mit schlagenden gründen widerlegt wäre. Indem endlich noch - ja zu p'ta hinzutrat (vgl. $\dot{\rho}_i \pi' \dot{\tau}' \dot{\epsilon} - \omega$, $\delta \epsilon \psi \dot{\epsilon} \omega = {}^* da - p - t' - ja$) durfte daraus -σσο (ττο) hervorgehen: πέπ'τ'ω, πέσσω. Im lateinischen finde sich -to in plec-to u. s. f., als -do (vergl. sogleich) in fen-do, ten-do. Aber zwischen zwei vokalen habe t in d sich erweichen können - eine wenigstens noch nicht streng erwiesene annahme -, daher nun kša-da, ca-da, tu-da, kra-da, Khid' (cf. Khā) Khad', Khād'-aja-ti neben sku d. h. ska-va, dessen primäre wurzel durch Kha-da = ska-ta und skā-jā in Khā-jā gesichert sei. Auf ska-va führt der verf. Kha-vi zurück, welches er mit ἀσχός d. h. ā-ska vergleicht. Endlich soll dieses -ta auch als -dha erscheinen in mar-dh', iu-dh' (iu = ja-va, jam', ja-ma). Als analogien führt er an par-d, kar-d, car-dh, für die aspirierte tenuis: prathama, artha (ardh, arg, arkh), pat, path, pad; uktha; die suff. atha, athu und eine menge baktrischer wörter. Diesem dha stehe gleich θο in δρα-θο (δαρ-θ'άνω) μα-θο, ξυαθον, obgleich der verf. nicht läugnen will, dass die verbalwurzel De in manchen thematen Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI, 2. 10

und in einem theile der conjugation wahrscheinlicher sei als unser suffix, so in βαρύ-θω, τυηθήσομαι u. s. f.; oft aber sei verbalwurzel und suffixales 30 zu trennen unmöglich, z. b. in φλεγέθω u. ä. Das thema cu-k neben cvi-t führt herrn A. auf suff. - ka, griech. - zo, das im sanskrit als ka und ça erscheinen könne: so in jā-ka-ti neben ja, in bhr-ca neben bhar-a, fre-qu-ens eigentl. = ferax, kar-c, kru-c neben kr-pa-tai, kran-da-tai, dem sich ru-d anschließt, var-c, da-c, va-c neben vī = va-ja-ti, dar-ç neben dar "spalten", distinguere, aver riguardo, dar-pana "spiegel". Aber wie ta in da übergeht, so ka in ga, ga (vgl. skr. agra = ακρο), so in ju-ga, ju-g, ja-g vergl. mit jā-k, ar-ga-ti, vra -ga-ti vergl. mit var-ta-ti, var-g arcere mit var-a--tai, pūg-aja-ti mit pū, la-ga-ti mit lī = la-ja, tu-ga-ti mit tu-pa-ti, tu-da-ti, tu d. h. tava, valere. Dahin vielleicht auch tu-c.

§. 17. Noch bleibt als zehntes suffix na (nu) übrig. Vgl. ma-nu-tai, ma-na-ti mit ma-a-ti; bha-ṇa-ti, ved. bha-na-ti mit bha-a-ti; pṛ-ṇa-ti mit pra-a-ti, par, pi-par-ti, prī d. i. pra-ja; selbst par, meint A., dürfte auf pa-ra, pa "ernähren" zurückgehen. Berücksichtige man das verhältniſs von i, ajati zu in, i-nau-ti, i-nu-a-ti und von ar, īr zu δρ-ννμι, und von jā zu ἔημι und von sar zu sar-ģa-ti, so könne man sich nicht scheuen in ģa-n, ģa-ģā-na ein aus wurzel ga abgeleitetes thema zu finden. Dahin gehöre auch kša-ṇ, kša-ṇau-ti von wz. kša in kša-ja, kša-ta.

Mit §. 18 geht der verf. dazu über die bisher behandelten suffixe im verhältnisse zu den characteren der im indogermanischen angenommenen verbalclassen zu betrachten. Ihm ist der classencharakter ein theil eines suffixes für nomina ag. oder ein ganzes solches suffix, worin er zum theil mit Friedrich Müller übereintrifft. Es ist nur strenge consequenz, dass 1) diese charaktere nur ein bescheiden theil des großen systems sein sollen; dass 2) die verschiedenen präsensthemata in ihrem ursprunge keine normal unter sich verschiedene bedeutung gehabt haben;

3) dass die scheidung in specialtempora und allgemeine nicht für ursprünglich gelten dürfe.

In den verbis der ersten conjugation und den einfachen der sechsten tritt das suffix entweder unmittelbar an den wirklichen primärstamm, oder es geht ihm ein consonant voraus, welcher eigentlich einem der oben behandelten suffixe angehört. Im ersteren falle mischen sich die verba dieser kategorie mit einem großen theile der zweiten und dritten: pa-a-ti, da-da-a-ti, im zweiten und viel häufigern finden wir da eine große zahl der ältesten mehr oder minder klaren verbalklassen vereinigt: ga--ma-ti, ga-va-ti, ja-ta-ti, gra-sa-ti, kša-ja-ti, dhar-ša-ti u. s. f. Mit rücksicht auf den ersten der beiden fälle geht der verf. in einer anmerkung in eine längere erörterung ein. Von den ungefähr 70 verbalstämmen der zweiten conjugation gehen abgesehen von daridra 17 auf ā, 5 auf i und 13 auf u aus (d. h. a+a, aja, ava). Von den ungefähr 20 verbalthemen der dritten conjugation gehen 8 auf a aus, und da-dhati ist da-dha-a-ti etc. Bei den übrigen der zweiten und dritten conjugation, deren ungefähr 50 im ganzen sind, gegenüber nicht minder als 1000 der ersten und sechsten, finden wir dieselbe zusammenziehung permanent, welcher wir in gewissen theilen der conjugation auch der ersten classe nur theilweise begegnen: ad-mi : *ad-a-mi = kart-sjati : *kar--ta-siati. Die ausgedehnte contraction bei der zweiten conjugation rührt fast immer her entweder von den häufigen und abschleifenden gebrauch des betreffenden verbums oder läßt sich durch die reduplication erklären. Die sogenannte dritte classe hat mit ausnahme des typus da bildungen, die um eine volle silbe länger waren als die gewöhnlichen, und es fiel -a aus. Cf. τέτυπ'μαι neben τέτυπα u. s. f. Die sprache der veden widerlegt diese ansicht nicht und die classischen sprachen stützen dieselbe. Gegenüber Benfey äußert herr A., dass einer entarteten conjugation natürlich die einheit fehle. Den grund des schwindens des suffixvokales in einigen der allgemeinen tempora, in welchen zwischen das nomen agentis und die 10 *

personalendung ein neues element tritt, sieht der verf. einfach darin, dass das zweisilbige thema sich, wie gewöhnlich, vor neuer suffixierung zu einem einsilbigen kerne zusammenziehe. Im einfachen aorist dagegen und selbst im ursprünglichen perfectum möchte sich eine ähnliche verkümmerung kaum zeigen. Im perf. haben wir sogar noch -am in dem -au von da-dau etc., welches au nach analogie des einfachen a nachher auch in person III übergieng, und im griechischen $\alpha = am$ in $\tau \dot{\epsilon} - \tau \nu \pi \alpha$ und in der dritten person -e d. h. at. Aber es bereitet sich eine unterscheidung zwischen specialtempora und allgemeinen tempora allmäblich vor. Der typus -ska konnte die gesammte conjugation durchziehen, beschränkt sich aber meist auf die specialtempora, eine beschränkung, die freilich nichts anderes heißt, als daß sich im augmentpräteritum ein so schweres suffix mit einem andern derselben bedeutung abgefunden hat: a-ga-ma-t, aga-a-t. Im reduplicierten perfectum blieben in der regel nur die leichtern formen.

In einer anmerkung äußert der verf. die, wie er selbst andeutet, durch kühne consequenz hervorgerufene vermuthung, dass auch der sigmatisierte aorist nichts anderes sein möchte als eine bildung mit secundärem -ta*a-dik'--ta-ti, adikshat, wie *a-dhā-ka-t, εθηκε, meint aber doch, dass bei der großen lautlichen ähnlichkeit das imperfectum von wz. as allmählich sich damit vermengt habe. Zuletzt muss auch das element sogenannter fut. auxiliare wohl eigentlich ein suffix -sja, identisch oder mindestens sehr nahe verwandt mit ska sein, cf. Khait'sja-ti mit *es-scunt, escunt im lateinischen. verf. selbst ist, wie wir sahen, über seine hypothese etwas erstaunt und fühlt, dass er sich nun jedenfalls hier ganz isoliert finde. Die lautlichen processe, die er statuiert und die vergleichung der verwandten sprachen, das lateinische u. s. f. thun harte einsprache.

§. 19. Die charaktere der vierten, fünften, siebenten und neunten classe unterscheiden sich von den bisher behandelten nur durch ihr relativ jüngeres alter, d. h. sie sind meist schon secundären bildungen angehörig, also gleichaltrig mit drapsa, gurva etc.; es folgt demnach das suffix meist auf einen andern vokal als -a oder auf einen consonanten, wie dam-ja, dıp-ja, du-nu u. s. f. Und nicht selten wechseln die suffixe.

Die geschichte der verbalclassen mit einem nasalsutfixe (IX, VII, V) lässt sich nach A. auf folgende weise herstellen. Aehnlich dem thema ma-na, ga-ana ak--ana hatte man mit secundarer formation badh-ana. stabh-ana. Und dieses -ana ist, freilich als -ana, geblieben in den imperativen açana, badh-ana u. s. f. einem vokative des nomen agentis. Der verf. legt nachdruck auf das vedische is-ana, auf -na von coni. IX. auf aia (aia), welches, gleiches masses, in den veden mit na wechselt, auf die griech, parallelen aig dayw u. s. f., auf die iranischen parallelen: das zend. cpana für cvaia(ti) des sanskrit: vgl. zvaivo d. i. zvav-io, im armenischen mer-ani-m, das neupers. caussativum. Durch die leichteste contraction werde badh-ana zu badh-na, wie dhama zu dhmā oder man zu mnā. Aber in den sogenannten allgemeinen tempora wurde der consonant des suffixes durch metathesis interniert, wie in hrndi u. s. f. für hrd-ni, während der vokal sich entweder als kürze erhielt (ba-bandh-a) oder bei neuer suffixierung fiel (bhant-syati). Diese gestalt konnte auch in die wortbildung dringen und ebenso konnten formen der ersten conjugation daraus hervorgehen. Trat einmal diese stufe der verkürzung in die specialtempora, wie in vind-a-ti, so musste sich dieselbe consequent in den allgemeinen tempp. wiederum um -n- erleichtern (vi-vida-i, alimpam, alipa-m). Tritt aber das ganze suff. -na in die wurzel, so liegt nur die siebente conjugation vor. Vergl. auch tu-d', tudara, turd, trud. Beachtenswerth ist's, dass unter den 25 verben der 7ten conjugation 20 auf eine palatalis oder auf einen der palatalis verwandten laut ausgehen. Die wenigen verba der achten conjugation sind nom. ag. mit suff. nu (= na) der primärbildung, dagegen die der fünften secundär. In den allgemeinen tempp. kann sich anch hier das n oft nicht geltend machen. Herr

A. erklärt uns in diesem paragraphen nirgend das eigentliche verhältnis von -ana zu -na.

In \$, 20 kommt der verf, auf die vierte conjugationsclasse. Deren ja steht zu dem suff. - ja in a-jati u. s. f. in demselben verhältnisse als na von badh(a)na zu demjenigen von ma-na. Es fehlen auch nicht beispiele der primären formation, in welchen der typus a-ja uncontrahiert bleibt: da-ja-tai : da-a-ti = gamati zu ga--a-ti. Ein accessorischer typus, auch dieser uncontrahiert, ist repräsentiert durch dhai (dhā), dha-ia-ti (a-dha-at) u. ä. Die contraction konnte auch zum verluste des stammauslautes führen: d'ja-ti und umgekehrt ein verlängerter typus eintreten: ga-aja-ti. Während nun pia-aja-tai das ja über die specialtempora hinaus ausdehnt, so haben anderseits die typen dha-ja-ti, Kh-ja-ti, ga-aja-ti außer den specialtempora die einfacheren formen Kha-a, dha-a, und so nun besonders alle secundären, wie gram-ja-ti, a-gram-a-t. Das -ja der vierten classe hat keine ursprünglich passiva bildende kraft. Es ist richtig, dass die vierte classe den charakter mit dem passivum gemein hat, und wahr, dass die verba der vierten conjugation meist intransitiv sind. Aber zu dem schon bemerkten treten noch folgende thatsachen: 1) in den allgemeinen zeiten fehlt dieser charakter der vierten coniugation und dem passivum; 2) in den europäischen sprachen fehlt dieses passive ja; 3) gibt es besonders unter den primären viele verba transitiva, wie kša-ja-ti u. s. f. Man darf demnach schließen, dass im sanskrit- und baktrischen passivum, wie im griechischen, die passivbedeutung oder eigentlich die reflexive allein auf den personalendungen beruhe; 4) dass, wenn das sanskrit nur in seinem passivum in den allgemeinen tempora einen typus von I, 6 neben dem von 4 in den specialtempora zeigt, es in dieser neuerung der analogie von allen secundärformen folgt; 5) dass die wahl des charakters - ja mehr zufällig bestimmt wird durch das vorhandensein einiger intransitiva, die mit demselben suffixe gebildet waren. Es soll endlich auch -aja der Xten nichts selbständig caussatives in sich haben. Nie mangelten verba, die zugleich intransitive und transitive bedeutung in sich trugen. Aber zwischen zwei oder drei formationen von ursprünglich gleichem werthe, wenn sie sich bei einem und demselben verbum der art einstellten, wurde für die expansive bedeutung auch die expansive form beliebt und allmählich allein gebräuchlich. Das symbolische element spielt, meint A., in den sprachen seine bedeutende rolle. Es wird nicht uninteressant sein mit dieser darstellung der caussativa diejenige von Leo Meyer zu vergleichen.

§. 21. Bei dem größten theile der themata von primärer formation war schon in der ältesten zeit das bewußtsein der accessorischen natur des suffixes verschwunden. Daher rühren die lautlichen wechsel, die sie erleiden: kar-ça, jā-ka, ja-ga u. s. f.; daher die verschiedenheiten der bedeutung, die sich natürlich bei der zufälligen verschiedenheit derselben substanz entwickelten: daher das verfahren, nach welchem ähnliche typen zu weitern verbindungen im verbum und außer demselben binzutreten (sarp-aja, jud-dha etc.). Aber die lebensfähigkeit des accessorischen elementes scheint da noch durch, wo gewisse primäre das eigentliche suffix abzulegen scheinen oder einen wechsel mit gleichaltrigen und gleichbedeutenden suffixen zeigen. Vgl. ga-aja-taj, woher gaja, welches mit ga-na wechselt und uns so ein kostbares primäres beispiel bietet des doppelten ausdruckes, der bei der neunten classe im veda fast regelmäßig wiederkehrt; vgl. ferner Kh-ja u. ä., die in der conjugation mit Kha-a u. s. f. wechseln, dann kša-a, parallel mit kša-ja, kša-ma. Diese beispiele schließen sich auffallend an jene specialkategorie von secundären bildungen, auf die sich die classen IV, V, VII und IX gründen, und welche anfänglich rücksichtlich der sensibilität des suffixes sich scharf von der primären kategorie zu unterscheiden scheint. Wie bei den typen ga-na und Kh'ja, so handelt siehs bei den bezeichneten classen einzig um ein schwaches suffix (ja, na), dessen lautliche qualität es deutlicher als accessorisch zeigt und der metathesis oder einer verkümmerung aussetzt: *jug-ana geht in der conjugation bis auf *jug-a zurück, und von diesem typus aus hat man den keim zu weiteren ableitungen (yuk-ta). Zu ähnlichen wurzelfunktionen konnten die typen der art wie du-nu nicht passend erscheinen, wo außer dem verbum noch ein einfacheres existierte, wie da-va, vorläufer von du. Daß dann seinerseits das suffix von badh-na nach allgemeiner analogie den schein von wurzelhaftigkeit annehmen konnte, zeigt sich deutlich genug an den regelmäßigen participialformen badhnant, badhnäna.

§. 22. Der verf. muß nach all' diesem annehmen, dass in den ärischen sprachen das nomen vor dem verbum existiert habe. Nach ihm entfaltet das arische verbum ein weites und zusammenhangendes system von formen eines nomen agentis. Anders Schleicher, der annimmt, derselbe stamm liege dem nomen und verbum zu grunde und ganz entgegengesetzt Benfey, der das nomen vom verbum ableitet, und zwar soll nach seiner theorie die dritte person pluralis das participium erzeugen und dieses seinerseits eine reiche quelle der nominalbildung werden. A. meint, diese außerordentliche ähnlichkeit zwischen dem participium z. b. baudhant und der dritten pers, plur. (baudhanti) müsse entweder daher kommen, dass sich da zwei homophone exponenten finden, seien diese auch historisch noch so verschieden, oder vielleicht eher daher, dass die dritte pers. plur, praes, das einfache participium pluralis ist, wie ja eine ähnliche erscheinung sich findet in dem einen sanskritfuturum und wie die dritte person sing, des perfectums mit abzug der reduplication das reine ursprüngliche nomen agentis ist. Ist das letztere richtig, so wäre es nicht unmöglich, dass das pluralzeichen hier jenes selbe wäre, welches wir in tai, sarvai finden (thema: -anta, n. pl. -antai) nachher im medium allein bleibend, wie es auch nicht unmöglich wäre, das - altam das alte am des dualis zeigte, dem ein singularisches -a-m entspräche

Vorstehende untersuchung ist auch nicht unwichtig für den ältesten lautbestand des arischen. Nicht nur schwinden manche u und i, die auslauten, der verf. gibt ein verzeichnis von mit u und i anlautenden oder sie in ihrem innern bergenden würtern, in welchem die entstehung aus a ebenfalls nachweisbar sein dürfte: Irma, lat. armus, got. arm-s, wz. Ir neben ar, Ikš neben akša, akši, ikh neben ask, ūrģ neben arģ, ukš neben got. vahsa, ubha ἄμφω, und ud udan got. vatō, uru, compar. varijās, kim neben kas, im zend yim statt yam, rud = krand, cf. kru-dh, kšip neben kšap, zend. vip neben skr. vap, kūrņa neben karv, khid neben khad, kšad, giri neben afghanisch ghar etc., skr. guru neben garījās, dīrgha, zend. daregha, tul neben tal, τάλαντον, diç neben daç, dāç, pūr neben par, kur neben kar u. s. w.

In §, 23 geht schliesslich der verf. auf eine verwendung seines fundes für das semitische ein. Auch im semitischen soll der angenommene zweite radical seinem ursprunge nach nichts anderes sein als der exponent eines nom. ag. In den semitischen themata sakhata occidere ragala, ragada saltare sind die endungen: -ata, -ala, -ada einfache suffixe, vergl. die arianischen skata, raghana: dann kar-ā und kar-ata mit arischem kar-a. kar-ta. Ein gad-apha, gad-ara, gad-ama sind in ihrem suffixe kaum verschieden von kša-pa, kša-ra, Das vollständige zweisilbige suffix findet sich auch im arischen gv-ala, badh-ana, badh-aja. Semiten zogen diese form vor und giengen weiter als die Arier in der befestigung des suffixes. Auch das läugnet der verf., dass der unseste vocal das semitische vom arischen gründlich scheide; es seien z. b. in bad-ala, dem hauptausdrucke des semitischen verbums, die ursprünglichen und stätigen vocale zu sehen. Selbst den letzten einwurf, den man gegen eine verwandtschaft der arischen und semitischen sprachen macht, dass nämlich das arische wort sich nur durch suffixe bilde, das semitische durch suffixe und präfixe, selbst diesen sucht herr A. dadurch zu schwächen, dass er statuiert, die trennung dürste eingetreten sein, ehe sich das pronomen mit dem nom. ag. so innig verbunden hatte und daraus das wahre verbum entstanden war. ullet

H. Schweizer-Sidler.

Ganz kurz können wir für unsern besondern zweck uns fassen in der anzeige der schrift "die dorische partikel KA" von Hugo Weber. Halle, verlag der buchhandlung des waisenhauses, 1864. Der verf. weist hier mit schlagenden gründen nach, dass der dorische dialekt statt der epischen formen zév, zé, z' nur die ursprünglichern κάν, κά, κ' gekanut habe, und dass der vokal dieser partikel immer kurz gewesen sei. Zu einer klaren erkenntnis der form x av, welche mit ausnahme des im griechischen auslaute für m nothwendig eintretenden v vollständig dem skr. kam entspricht, führte eine 1859 entdeckte, in Deutschland von Bergk und Michaelis behandelte tegeatische inschrift aus vorrömischer zeit. Dieser fund wird von Herrn W. benutzt, um eine menge von verderbnissen in Theokrits idyllen und andern dorischen quellen aufzudecken und aufs ungezwungenste wegzuräumen, ein vorgehen, bei welchem auch manche treffliche syntaktische bemerkung hervorspringt. Die eingeschlagene methode ist außerordentlich umsichtig und besonnen; sprachliche und sachliche momente werden mit der lobenswerthesten genauigkeit und mit reifem verständnisse geprüft. Neben den dorischen formen unserer partikel untersucht der verf. auch diejenigen anderer dialekte und erweist s. 19 für das äolische als ursprünglich *τόταν, *ὅταν (ὅκαν, ὅκα) *ἄλλοταν. Anhangsweise werden einzelne stellen des Theokrit, in welchen die partikel zav nur theilweise mitspielt, kritisch beleuchtet und erklärt; gelegentlich finden sich auch etymologische aufklärungen, wie über $\eta v = \bar{e}n$ u.s.f.

H. Schweizer-Sidler.

De vocabulorum compositione Graeca praecipue Aeschylea. Dissertatio inauguralis. Auctor Jos. Sanneg. 31 ss. Halis Saxonum 1866.

Wer den ungeheueren reichthum und die bunte manigfaltigkeit der griech. composita, sowohl in beziehung auf ihre bedeutung als auch ihre form, einmal ins auge gefasst hat, der wird sich sofort sagen, dass auf 31 seiten nicht viel darüber wird definitiv ausgemacht sein können. Demgemäß finden wir in der vorliegenden abhandlung überwiegend widerstandslose anlehnung an die resultate anderer forscher, dazwischen dann eingestreute eigne vermuthungen, noch dazu meist ohne jede begründung. Ja ich kann nicht umhin den 2ten theil der abhandlung, der die formation der composita behandelt, geradezu für stellenweis confus zu erklären und zu bezweifeln, dass der verfasser selbst eine bestimmte und in sich consequente ansicht über die verschiedenen schwierigen bildungen, die er zu berühren hatte, gehabt hat. Fast glaube ich das richtige getroffen zu haben, wenn ich behaupte, dass der verfasser ursprünglich an engere grenzen gewöhnt, dann plötzlich durch Justi zu einer ungeheueren weite des gesichtsfeldes übergeführt, eben weil er die weite nicht bemessen konnte, bald über das ziel hinausschofs, bald im alten hängen blieb.

Im ersten capitel über die bedeutung der nominalcomposita acceptirt der verfasser die eintheilung von Curtius in die "nur so hingestellten drei hauptarten" (s. erläut.
z. schulgramm. p. 148) karmadhäraya, tatpuruša und bahuvrīhi, ohne tiefer zu graben. Gegen Justi (über d. zusammens. d. nomina in d. indogerm. spr. p. 80. 101) macht
er p. 6 geltend, daß die beispiele griech. dvigu (collectiva!)
als neutra von adiectiven der possessiven compositionsclasse
oder als derivata davon aufzufassen seien. Eine schwierigkeit liegt nur darin, daß unter den skr. beispielen dieser klasse viele sich einer solchen zurückführung auf bahuvrīhi-composita nicht gut fügen (z. b. pańkāguí, trilokí etc.).
Berücksichtigt man dabei noch die menge der collectiva
unter den dvandva, die ganz analog geformt sind, so wird
man hier die wirksamkeit eines besonderen bildungsprincips

anerkennen müssen, dessen vorhandensein in dem verwandten griechisch (zum mindesten als mitwirkend) nicht so ohne weiteres zu leugnen ist. Jedenfalls, glaube ich, wird man nicht geneigt sein $\nu\nu\chi\partial\dot{\eta}\mu\epsilon\rho\sigma\nu$ (cf. neugriech. $\dot{\alpha}\nu\delta\rho\dot{\rho}-\gamma\nu\nu\sigma\nu$) mit dem verfasser ebenfalls unter die classe der bahuvrihi zu stellen, wenn er auch auf p. 4 schreibt: Arcte compositorum propriae potestati parum consentaneum est, utramque partem $(\pi\alpha\rho\alpha\partial\epsilon\nu\kappa\dot{\omega}\varsigma)$ eodem uti significationis genere.

Die erklärung der bahuvrihi-composita aus der poetischen figur pars pro toto (p. 9) ist wohl nicht die richtige, so scheinbar die sache im deutschen aussehen möchte, denn: der ausgangspunkt scheint zu eng für die höchst verbreitete compositionsweise, wir kommen nur auf selbständige substantiva, nicht adiectiva, alle bahuvrīhi mūſsten auf ältere determinativa zurückgeführt werden, was der verfasser selbst auf p. 7 zurückweist im hinblick auf die überwiegende bildung dieser composita aus adiectivum und substantivum "quae quidem compositio in duobus aliis generibus fere inaudita est". Vielleicht kann gegen diese letztere ableitung auch angeführt werden, dass bei Homer die zahl der den beiden anderen klassen angehörigen composita gegen die possessiva auffallend gering ist, woraus ich die folgerung ziehe, dass die letztere compositionsweise die ältere ist, die dann die andern an sich wenig nützlichen arten der composita nach sich gezogen hat.

Dass sich in dem 2ten theile der abhandlung viel unklarheiten, widersprüche und leichtsertige lösungen unbegriffener verhältnisse finden, ist schon gesagt.

Der verfasser verwirft die ansicht derer, die den bindevocal "acceperunt ac si mero connectendi munere fungeretur", ebenso Justi's meinung (zusammens. p.62, der übrigens zweierlei nicht recht verträgliches in eins verschweißt), es sei der bindevocal — ä der skr. praepos. mit der bedeutung: nimm hinzu; nun sollte man denken er werde ihn als stammhaft und aus älterer periode erhalten zu erweisen suchen, und demgemäß behauptet er auch p. 11: Veteres linguae ita sunt in universum comparatae, ut a

primo initio stirpes in vocales tantummodo exiisse putes, gleichwohl aber will er sich auch Grimm anschließen, der doch den bindevocal für einen wesentlichen exponenten jeder ächten composition hielt! Soll vielleicht jenen vocalisch ausgehenden wortstämmen irgend ein stempel (ich weiß nicht wie) aufgedrückt gewesen sein der nur durch sie die compositio als "justa" erscheinen liess? Doch wir brauchen uns mit derlei nicht den kopf zu zerbrechen, denn (p. 19) aguod adhuc stirpes in vocales cadentes semper praesto (!) fuisse Graecae compositioni demonstravimus, inde non efficitur, ut stirpes in consonas exeuntes ad synthesin adhiberi non potuerint" (also ist der vocalische auslaut doch nicht unumgänglich!) und p. 20 heißt es: "quo tempore stirpes aut in vocales aut in consonas prout ferebat necessitas adhibebantur, tum compositio floruisse putanda est" (hier sieht es fast so aus als hätte die sprache immer zwei arten von stämmen bereit gehabt, um je nachdem immer den einen oder andern zn verwenden). Die endvocale der stämme aber sind nach herrn S. auch nicht etwa als unwandelbar fest zu betrachten: nein, sie wechseln evitandae ambiguitatis causa. Wunderbarer weise auch da, wo man glauben sollte, es sei schon durch verschiedene quantität einer verwechselung vorgesehen z. b. in πυριφόρος und πυροφόρος (not. 33).

Der glanzpunkt der dissertatio liegt aber, wohl auch nach des herrn verfassers meinung, in der auseinandersetzung über die mit θεός zusammenhängenden simplicia und composita. Hr. S. geht von Θεύδοτος, Θεῦγνις aus, deducirt daraus einen stamm θερ (s. Curtius gr. et. II p. 95). Dessen endeonsonant ρ geht dann in σ über in θέσκελος, θεσπέσιος etc., da auch in Βόσπορος (= Βορπορος) derselbe übergang vorlieğt und niemand behaupten wird "quod licet bovi non licet Jovi". Die andern beispiele sind ebenso überzengend θέρω, θέω: θέσσασθαι = (zu hilfe) eilen: zu hilfe rufen, folglich θέσσασθαι aus θέρω quod erat demonstrandum. Nun ist alles klar, in θεόσδοτος steckt ein genetiv u. s. w. u. s. w.

Θεός, θέσκελος, θέσφατος, θεσπέσιος etc.

Trotz der eifrigsten anstrengungen und der manigfaltigsten versuche der sprachforscher hat man sich noch nicht über die etymologie von $\vartheta \epsilon \delta \varsigma$ und sein verhältnifs zu $\vartheta \epsilon \delta \kappa \epsilon \delta \varsigma$, $\vartheta \epsilon \delta \sigma \varphi \alpha \tau \sigma \varsigma$ u. s. w. einigen können. Ich wage also eine neue, oder, wie ich jetzt weiß, doch nicht ganz neue ableitung von $\vartheta \epsilon \delta \varsigma$ und eine andere erklärung des eben bezeichneten verhältnisses.

Curtius gr. etym. II, 95—97 hat, wie ich meine mit recht, die von Schleicher geforderte trennung des griech. $\vartheta \epsilon \delta \varsigma$ von der wz. div, $\vartheta \iota \varepsilon$ weiter begründet und ebenso mit recht auf die schwierigkeiten aufmerksam gemacht, die einer ableitung von wz. $\vartheta \upsilon$ (Schleicher) oder einer identificirung mit skr. dhavas (C. Hoffmann) entgegenstehen; aber auch die von ihm vertheidigte zurückführung auf wz. $\vartheta \epsilon \sigma$ kann ich nicht für haltbar erachten. Denn abgesehen von der unbefriedigenden erklärung der composita $\vartheta \epsilon \sigma \iota \iota \iota \iota$ 0 $\vartheta \iota \iota \iota$ 0 $\vartheta \iota \iota$ 0 $\vartheta \iota$ 0 etc. aus $\vartheta \iota$ 0 $\vartheta \iota$ 0 $\vartheta \iota$ 0 $\vartheta \iota$ 0 $\vartheta \iota$ 0 etc. kommen wir bei dieser etymologie in argen conflict mit den dorischen formen $\sigma \iota \iota \iota \iota$ 0 etc. die an stelle des attischen $\iota \iota$ 0 ein ι 0 aufzeigen.

Meine ansicht geht dahin, dass wir θεός auf wz. Θε (τίθημι) skr. dhā zurūckzufūhren haben und denselben gedanken bat, wie ich nach festsetzung meiner ansicht aus Spiegel Avesta I p. 6 anm. ersehen, schon F. Windischmann gebabt. Nur habe ich nicht aussindig machen können, ob sich Spiegels angabe auf eine schriftliche darlegung bezieht. Was mich zuerst zur verfolgung des gedankens antrieb, war eine stelle bei Herodot II, 52: "θεούς δὲ προςωνόμασάν (sc. οί Πελασγοί) σφεας ἀπὸ τοῦ τοιούτου, ὅτι κόσμφ θέντες τὰ πάντα πρήγματα καὶ πάσας νομὰς εἶχον". Diese stelle kann auch dazu dienen etwaige, wohl kaum zu erwartende bedenken gegen die bedeutung "schöpfer" zu beseitigen, da sie zum wenigsten beweist, das den Griechen bei θεός kein anderer wortstamm eher einsiel als τί-θημι, und das ein zusammenhang mit Ζεύς, Διὸς, in dem

miscelle 159

immer noch der begriff des glänzenden himmels durchscheint, ihnen ganz fern lag.

Die laconischen parallelformen zu attischem $\vartheta\epsilon \dot{\wp}_{\varsigma}$, $\vartheta\epsilon \dot{\alpha}$ nämlich $\sigma\iota \dot{\wp}_{\varsigma}$ $\sigma\iota \dot{\alpha}$ und cretensisches $\vartheta\iota \dot{\wp}_{\varsigma}$ (Ahrens dial. Dor. p. 66. 121) weisen an stelle des att. ϵ ein ι auf und, da es nicht zweiselhaft sein kann, welchem der beiden vokale die größere ursprünglichkeit zuzusprechen sei, so werden wir $\vartheta\epsilon \dot{\wp}_{\varsigma}$ auf älteres $\vartheta\iota \dot{\wp}_{\varsigma}$ zurückzuführen haben. (Man sehe über ϵ aus ursprünglichem ι (j) noch Curtius Gr. Et. II, p. 190). Dann aber entspricht $\vartheta-\epsilon \dot{\wp}_{\varsigma} = \vartheta-\iota \dot{\wp}_{\varsigma}$ genau einem zu postulirenden skr. dh-ja-s und kann somit als eine primitivbildung der wz. $\vartheta\epsilon$ skr. dhā durch suff. ϵ_{\wp} , ι_{\wp} skr. ja angesehen werden, wie deren z. b. Bopp vergl. gr. \S . 901. III, 348 ff. aus dem gothischen und dem sanskrit eine anzahl anführt (afetjan, afdrunkjan súrjas, bhídjas, caljás u. s. w.).

In den compositis θέσκελος, θεσπέσιος, θέσπις, θέσφατος aber, wozu Pott etym. forsch. XXXIX auch Θεσπρωτοί = θεοίς πεπρωμένοι gefügt, sehe ich weder zusammenziehungen aus Geognelog etc., wie Bopp vergl. gr. §. 971 will, noch solche aus θεοισχέλος (Pott l. l.) etc., sondern betrachte ihr erstes glied 3eo- als eine selbständige bildung von der wz. De skr. dha durch das suffix ec skr. So entspräche 9eo- einem skr. dhas. Primitive adjective mit der bedeutung des part, praes, gebildet durch das suffix as finden sich aus dem sanskrit angeführt bei Bopp vergl. gramm. §. 931 C (ricadas feinde verzehrend, tarás cilend, apás handelnd u. s. w.) und skr. dhas selbst findet sich in den compositis: purodhas (= purohita), godhas n. pr. eines Rishi (= erderschaffer?), vajo-dhas Wilson: "A middle-aged man" (= iuventutem gerens, agens?), reto-dhas (samenspender) vgl. Vāģ. S. 8. 10, praģāpatir vršāsi rētodhā rēto maji dhehi pragapates te vršno retodhaso retodham acija. Was aber das griechische selbst anbetrifft, so beweisen die adject. Gelog und cretens. Gelνος, so gut sie sich auf θέσιος und θέσινος zurückführen lassen, doch eigentlich nichts ($\vartheta \epsilon i o - \varsigma = \vartheta - \iota o - \iota o - \varsigma$?), wohl aber, glaube ich, lassen sich Σειδέκτας, Σειμήδης, Σείπουπος, Σείτιμος, die von Ahrens dial. Dor. p. 67 als laconische formen für Θεοδέκτας etc. angeführt werden, am besten aus einem Θεσ-ι-δέχτας, Θεσ-ι-μήδης etc. erklären, Die annahme der entstehung des et worin bindevocal. in diesen worten durch contraction aus so hat schon Ahrens zurückgewiesen und die zur unterstützung meist angeführten Κλεί-δημος Κλεισθένης u. a. formell wenigstens richtig auf ursprüngliche Κλεεσιδημος Κλεεσισθένης zurückgeführt. Denn die auffassung derselben als analoga zu έλχεσίπεπλος etc. ist falsch; vielmehr ist zu theilen Κλεεσ--ι-δημος Κλεεσ-ι-σθένης, worin sich der erste theil wie der gleichlautende und bis auf das endende i identische schlusstheil der dativform Περικλεεσι = Περικλεῖ contrahirte zu κλει-. Der Ahrenssche erklärungsversuch der hier in frage stehenden formen aber, der et als ungenaue schreibung eines in formen wie Σιδέκτας, Σιμηλιδές aus ιο (1?) entstandenen langen i fasst kann schwerlich genügen. Vielmehr wird hier, wie ich es auch in $\delta \bar{u} \pi \epsilon r \dot{\eta}_{S} = \delta \iota \epsilon \iota \pi \epsilon r \dot{\eta}_{S}$ annehmen möchte, et als vorstufe zu ī zu fassen sein. (Uebrigens vergleiche auch meine dissertation De priorum membror. in nom. graec. comp. conformatione finali commentatio p. 47 und 66 über διτπετής und ι als bindevocal). Ist meine ansicht über Σειδέχτας u. s. w. richtig, so würde dadurch auch die jetzt von Meineke durch σιοείχελος ersetzte form θείχελος in Aristoph. Lys. 1252 (= θεσ-ι-κελος) eine auffallende bestätigung erhalten, und darf ich sie wohl auch umgekehrt zum schutz für meine ansicht anrufen.

Rich. Rödiger.

Die italischen götternamen.

Zweite abhandlung.

Lateinische und oskische namen, die aus der indogermanischen urzeit stammen.

(Fortsetzung.)

Ich gehe nun zu den für die sprachwissenschaft, wie für die vergleichende mythologie bedeutungsvollsten götternamen über, welche in der indogermanischen urzeit wurzeln, wenn sie auch auf lateinischem boden weiter gebildet sind. Es gehören dahin

- 1) die götternamen, welche aus der wurzel div leuchten hervorgehen. Da diese namen vielfach behandelt sind, so kann ich mich hier kurz fassen. Von Jupiter, dem umbr. vok. Jupater, dem umbr. dativ Juve-patre, so wie von seinen parallelen im sanskrit und griechischen ist oben die rede gewesen. Der einfache nominativ müßte danach *Jūs oder Dius lanten. Letzteres ist in Dius Fidius erhalten. Es findet sich dafür eine spätere durch i erweiterte nominativform Diovis. In zusammensetzung mit der partikel ve kommen die normalen formen nom. Ve-dius gen. Ve-diovis, dat. Ve-diovi, acc. Ve-diovem vor. Von Diespiter ist schon oben die rede gewesen, und über Jan Janus (aus *divan, *divanus) Jana, Diana d. zeitschr. XI, 8. 9 zu vergleichen. Juno ist aus einem *Divona = Διεώνη, Djūna durch das sekundāre suffix on, was sich gern an andere suffixe fügt (wie in -ti-on), weitergebildet. Durch das suffix -ia ist gebildet Jovia im volskischen Jovia regena, während in Jovia Venus u. s. w. Jovia rein adjektivisch ist. Endlich durch das suff. -o- (fem. a) nicht bloß deus mit seinen parallelen, sondern auch die besondere als dea Dia bezeichnete göttin, welche der gr. Δηώ, Δη--μήτηο zu entsprechen scheint (Hom. Cer. 47, 122, 211 vgl. 54), wobei Δηώ für *Διη ε-ώ stände und das ι weggefallen wäre, wie in $\Delta \epsilon \dot{\nu}_{\varsigma} = Z \epsilon \dot{\nu}_{\varsigma}$.
- Mars, Mavors altlat. Marmar, Marmor, osk.
 Mamers, umbr. Mars, wobei ich in bezug auf diese, wie Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 3.

auf ähnliche formen auf Corssen's abhandlung in d. zeitschr. (I, 1 u. f.) verweise. Man wird nicht umhin können, der glänzenden beweisführung Corssen's beizustimmen, wonach die form Marmar die grundlage für Mamers und Mayors sei, indem zunächst ein suffix t (ursprünglich -ut s. u.) herantrat, und nun das erste r vor m ausfiel, während der vocal lang wurde, das v aber in Mavors durch lautabstofsung (dissimilation) hervorging. Vielleicht mochte hier eine auf verto, vorto hinzielende umdeutung mit im spiele sein, worauf auch Cicero's: "Mayors dictus, quia magna vertat" hindeutet. Dagegen müssen wir Corssen's ableitung aus mas, und seine deutung aus dem begriffe des erzeugens, der sich nirgends nachweisen läßt, als ebenso verfehlt bezeichnen, wie die früheren erklärungen, welche er mit siegreichen gründen bekämpft. Die unzweifelhaft richtige deutung hat schon Leo Meyer (d. zeitschr. V, 387) und vor ihm Kuhn, wenn gleich beide nur vermuthungsweise ausgesprochen, indem sie Mars mit skr. marút zusammenstellen. Nur dürfen die Marut's nicht (mit L. Meyer a. a. o.) als sturmgottheiten aufgefasst werden. Ihre ursprüngliche bedeutung, wie sie in den veden hervortritt, ist vielmehr eine ganz andere. Bei ihrer schilderung tritt der glanz und schmuck, vor allem der waffenschmuck, den sie sich anlegen, überall in den vordergrund. Zum schmucke (cubhé, crijé) rüsten sie sich. Aus der ferne nahen sie geschmückt mit glänzendem geschmeide (angibhis), lanzen (rštájas) glänzen an ihren schultern, goldschmuck (rukmās) auf ihrer brust, und goldene halsgehänge (niškám), ringe und spangen (khādajas) funkeln an armen und füßen wie die sterne am himmel, feuerstrahlende blitze (vidjútas) tragen sie auf den armen, goldene schöngesalbte bärte (ciprās)*)

[&]quot;) cípră hat, wie sich aus vergleichung sămmtlicher stellen des Rigveda, in welchen dies wort, und seine ableitungen oder zusammensetzungen vorkommen, ergiebt nirgends die bedeutung gebifs, die gewöhnlich angenommen wird, da es nie mit dem kauen, sondern vielmehr überall mit dem trinken in verbindung gesetzt wird. Seine bedeutung ist lippe, doch nicht beschränkt auf die ummittelbaren mundränder, sondern ausgedehnt, wie es scheint, auf die ganzen beweglichen theile, welche den mund von oben und unten umgeben, daher auch angewandt auf die bärte, welche diese beiden theile des antlitzes bedecken.

an den häuptern, äxte (vāçīs)*) an ihren leibern, selbstleuchtend (svábhanavas), gleich der sonne strahlen, gleich flammenden feuern, munter, scherzend, spielend. Sie fahren in blitzversehenen (vidjúnmadbhis) wagen, vor denselben feurige, goldhufige stuten, oder flammende milchkühe. Winde vor sich hersendend, treiben sie wolkenberge auf, rollen hagelwetter heran und ergießen fruchtbaren regen. Mit der radschiene erschüttern sie des himmels rücken. die erde bebt bei ihrem zuge, wie ein zitterndes weib, die berge bücken sich in furcht, und die bäume erbeben. Wie kampfbegierige helden erheben sie den schlachtgesang des donners; vorstreckend die funkelnden lanzen, eilen sie herbei; jetzt schleudern sie sie fort, tödten die bösen, schützen und segnen die frommen. Man sieht in diesem bilde, was in ähnlichen zügen überall wiederkehrt, aufs deutlichste das gewitter in seinem allmählichen herannahen und endlichen ausbruche geschildert. Das goldgeschmeide und die glänzenden waffen sind offenbar die blitze, wie sie zuerst im wettterleuchten nur wie ein funkelnder schmuck erscheinen, oder nur wie im spiele von wolke zu wolke fliegen, dann aber endlich wie speere auf die erde herabgeschleudert werden. Daher erscheinen sie als des Indra genossen, und wie dieser den zerschmetternden donnerkeil (vågram) in seiner hand hat, so jene die leuchtenden blitze (vidiútas), daher jener als vágrahastas "den donnerkeil in seiner hand habend", diese als vidjuddhastas bezeichnet werden. Die wurzel ist unzweifelhaft in dem griech. μαρμαίρω -funkeln, strahlen" enthalten, was bei Homer vom schimmern des goldes, erzes (γαλχός) der waffen (ἔντεα, τεύγεα) auch der bewaffneten gebraucht wird, und so genau wie möglich zu dem geschilderten bilde der Maruts stimmt. Diese sind daher als die (in waffenschmuck) funkelnden

^{*)} väçi bedeutet im Rigveda nie etwas anderes als "axt", von der bedeutung "donner", die man aus falscher etymologie erschlofs, findet sich nirgends eine spur. Es stammt aus der wurzel vrack "mit der axt spalten". Daraus würde sich mit dem suffix i, da k nur sekundär ist, *vräci ergeben. Das r fällt nach lippenbuchstaben im anlaute oft weg wie in bhaúg = lat. frang-, bhug = frug-, und für vr insbesondere in väna (pfeil) von vrau verwunden.

bezeichnet. Das suffix -ut ist dasselbe wie in gar-út flügel. Die wurzel 'mar zeigt sich in gleicher bedeutung auch in dem skr. mar-tki lichtstrahl (Ragh. 9, 13, Rigy. 884, 6: 1003, 1). Da nun die Maruts zugleich als kämpfer (makhás Rigy, 64, 11: 119, 3: 507, 9) als schönkämpfende (súmakhāsas 85, 4; súmakhās 441, 7*) dargestellt werden, die in ungestümem andrange zur schlacht ziehen, und in den schlachten beistand leisten, sowie auf der andern seite als die welche durch ihre regengüsse die fluren segnen, so treffen sie in beiderlei beziehungen mit dem italischen Mars zusammen. Namentlich können wir die form Mart unmittelbar = Marut setzen. Die form Marmar, Marmor schließt sich zunächst an die reduplicirten formen uapμαίοω, μάρμαρος, μαρμαρυγή an; μάρμαρος ursprünglich schimmernd, glänzend", dann als beiname von πέτρος (Il. π. 735), und auch ohne dies substantiv (Il. u. 380; Od. 1, 499), vorzugsweise den schimmernden, weißglänzenden marmorstein bezeichnend, wenn gleich bei Homer diese auschauung zurücktritt. Von Mars pater, Marspiter, Maspiter ist oben die rede gewesen. Mit dem oben angeführten altind, mariki stimmt auf wunderbare weise der lat, name Marica überein. Leider ist, was wir von dieser göttin wissen, zu dürftig, als dass wir darauf sichere schlüsse bauen dürften.

3) Volcanus, Vulcanus. Der name stammt her aus der wurzel *vark glänzen. Diese tritt in den veden in manigfachen ableitungen hervor. So vor allem in varkas glanz, was in den meisten stellen vom glanze des feuers, oder des Agni gebraucht wird. Ich beschränke mich hier, wie in allen folgenden anführungen, auf den sprachgebrauch des Rigveda**). So heißt es 256, 3:

**) Ich stelle überall den text der Rigveda-verse in der form her, welche als die ursprüngliche betrachtet werden muß, und welche durch die späteren

^{*)} Bei dieser gelegenheit bemerke ich, dass eine nebenform von makh mit h statt kh in der bedeutung "schlachten, kämpfen" im Rigveda nicht vorhanden ist, sondern dass die formen mämahe u. s. w. überall "schenken, weihen" und ursprünglich "verehren, verherrlichen" bedeuten, und dass ebenso m\u00e4has herrlichkeit, geschenk aber nie "geschlachtetes opfer" oder \u00e4hneliches bedeutet, was ich mit beziehung auf n. 459 bei Curtius erw\u00e4hne.

ágnē jád tē — diví várkas prithivjám (1) jád óšadhīšu — apsú ā jagatra (2) jénāntárikšam — urú ātatántha (1) tvēšás sá bhānús — arņavás nrkákšās (2)

welch glanz o Agni auf der erd', im himmel, in kräutern, fluthen dir, o heiliger, einwohnt, womit den weiten luftraum du durchdrungen, der glanz ist leuchtend, wogend, männerschauend.

So wird Vanaspati, der als gott vorgestellte waldbaum, (242, 3) gebeten:

várkas dhās jagnávāhasē Gieb glanz dem opferfahrenden,

gesetze der zusammenfligung (sandhi) in dem uns überlieferten texte manigfach entstellt ist. Die herstellung läßt sich in der bei weitem größten auzahl der fälle schon jetzt mit sicherheit ausführen. Wo zweifel beiben,
werde ich darauf hinweisen. Das versmaß besteht überall aus selbständigen
versgliedern, die ich stets durch getrennte zeilen darstelle. Jede solche zeile
enthält in den hier aufgeführten versen entweder acht silben, von denen die
vier letzten in der regel eine jambische dipodie bilden, oder elf oder zwölf
silben. Die elf- und zwölfsilbigen zeilen haben ganz gleichen bau, nur daß
die zwölfsilbigen am schlusse eine silbe mehr haben. Sie haben bekanntlich ihren einschnitt, den ich stets durch einen wagrechten strich kenntlich
mache, nach der vierten oder fünften silbe. Die silben vor diesem einschnitt
sind von unbestimmter dauer (quantität), hingegen die silben nach diesem
einschnitte haben, worauf wohl noch nicht aufmerksam gemacht ist, in beiden fällen eine fast genau bestimmte messung, nämlich nach dem fünfsilbigen
einschnitte, die messunng

1) 00-0-0-, viel seltener 2) -0-0und nach dem viersilbigen einschnitte

1) -------, seltener 2) ------Die beiden messungen unterscheiden sich in jeden dieser fälle nur durch
die dauer (quantität) der ersten silbe; für den ersten fall (wo der einschnitt
nach der fünften silbe steht) sind abweichungen von den beiden aufgestellten

Dagegen erscheinen die folgenden zwei formen so selten (die erste 29 mal, die zweite 4 mal unter den sämmtlichen 2140 gagatizeilen, die im Rigweda mit diesem einschnitte vorkommen), daß sie auch auf eine spätere periode hindeuten mögen.

5) ----- und 6) ----- .

Ich erwähne dies hier, da es mir an muße gebricht, um die von mir aufgefundenen gesetze, welche auf die ursprüngliche gestalt des vedatextes licht werfen, in einem besonderen aufsatze darzustellen. Bei allen augeführten elf- oder zwölfsilbigen zeilen füge ich die ziffer, welche auf die form der messaug hinweist, bei:

d. h. dem Agni, und mit denselben worten wird (258, 1) Agni gebeten, dem opferbringenden glanz zu geben. Aehnlich:

778, 21 ágnē pávasva suápās
asmé várkas suvíriam
o Agni flamme uns herbei
schönwirkend glanz und heldenkraft.
954, 1 mámāgnē várkas — vihavéšu astu (1)
glanz wohne bei, o Agni, meinen opfern.
23, 24 sám mägnē srģa várkasā
beström, o Agni, mich mit glanz.

Aehnlich 23, 23; 835, 9:

911, 39 púnar pátnīm agnís adāt ájušā sahá várkasā die gattin gab Agni zurück zugleich mit glanz und lebenskraft, wo des versmasses wegen vielleicht dadāt statt adāt zu

Außerdem wird várkas vom glanze der sonne (938, 3), des soma (777, 18) und bildlich vom glanze der herrschaft oder des ruhmes (844, 9) gebraucht. Dieselbe bedeutung (des feuerglanzes) zeigt várkas in zusammensetzungen. So

heisst es von Agni:

lesen ist.

966, 2 pāvakávarkās cukrávarkās ánūnavarkās — úd ijarši bhānúnā (1)

in flammenglanz, in hellem glanz,

in vollem glanz steigst du mit deinem licht empor, wo in der ersten zeile die zwei silben pāva- zu einer silbe zu verschleifen sind. So wird créšthavarkas oder vielmehr crájišthavarkas "schönsten glanz habend" von Mitra, Varuna und Agni (492, 10), und von den beiden ersten allein (419, 2) gebraucht, dasmávarkas "wunderbaren glanz habend" von Indra, von Puschan, von den Marut's, samānávarkas "gleichen glanz habend" von Indra und der sonne (6, 7) und sahásravarkas "tausendfachen glanz habend" vom reichthum (724, 9; 755, 4).

So tritt überall für várkas der grundbegriff des feuerglanzes hervor, der dann auch auf die andern glanzgöt-

ter: Indra, die sonnengottheiten, die Maruts, den flammenden soma (sóma pávamāna s. u.) übertragen, seltner im bildlichen sinne gebraucht wird. Es wird daher auch Volc--anus als gott des feuerglanzes aufzufassen sein. Hierzu kommt, dass aus derselben wurzel zwei bezeichnungen von dämonen herstammen, welche den Indra bekämpfen, aber von ihm besiegt werden, nämlich: 1) Varkín = glanzbegabt. Er zieht mit 100000 mannen gegen Indra aus, verbündet mit dem dämon Cambara, wird aber von Indra im gewitter erschlagen (205, 6; 326, 15; 488, 21; 615, 5). 2) Vrkívat = glanzbegabt; 130 gepanzerte Vrikivat's drangen, die wehren durchbrechend gegen Indra vor, wurden aber durch seine pfeile erlegt (468, 5-7). So scheint hier überall der kampf des irdischen oder unterirdischen feuers gegen den himmelsglanz, dessen repräsentant Indra ist, dargestellt. Und dieser gegensatz klingt auch hindurch in der fabel von dem herabstürzen des Vulcan aus dem sitze der götter, deren gunst er sich durch schmieden der götterwaffen wieder zu erwerben sucht, zu deren tische er aber dennoch nicht zugelassen wird. Ueberall erscheint er als der gott des irdischen feuers, und der feueressen. und stimmt somit ganz zu dem bilde, was uns die vedischen ableitungen aus der wurzel *vark vor augen stellen.

An die besprochenen gottheiten des glanzes und des feuers schließe ich den gott des wassers, und die gottheiten der erde oder des heimathsitzes.

4) Neptunus, Neptumnus. Die ableitung aus der wurzel nabh (Windischmann, Curtius grundz. n. 402, Spiegel d. zeitschr. XIII, 371) scheint mir gesichert. Die wurzel nabh bedeutet hervorbrechen, hervorquellen; aus ihr stammt nabhanú-s der quell, nábhas gewölk, dunst, luftraum, νέφος, lat. nūbes, nebula u. s. w. (s. Curtius a. a. o.). Das zendische napta "feucht" zeigt uns den übergang. Eine wurzel **nap anzusetzen, wie Spiegel thut (a. a. o), ist weder hierdurch, noch durch die gewiß weit abliegenden náptar, nápāt gerechtfertigt, vielmehr ist zend. napta regelmäßige partipicialbildungen aus der wurzel nabh, wie z. b. zend. gerepta aus der wurzel gerew, skr. grbh, grabh. Aus je-

nem particip napta, welches im lateinischen nepto- lauten würde, wie nupto- aus nubo, ist nun Neptumnus ganz auf dieselbe weise abgeleitet, wie Clitumnus aus *clito- (s. o.) auctumnus aus aucto-. Es ist also Neptunus als der gott des feuchten elementes, des wassers, der quellen, des gewölkes benannt. Im sanskrit finden sich aus nabh abgeleitet mehrere namen mythischer wesen, welche meist mit dem Manu in verbindung stehen, und außerdem besonders die regenzeit, den regenmonat bezeichnen, wie näbha-s, nabhasá-s, nabhasía-s, nabhāka-s, und von gleicher bedeutung sind wohl auch nabhaga-s, nabhāga-s. Aber an einen engeren mythologischen zusammenhang derselben mit Neptunus ist schwerlich zu denken.

5) Māja. Die ableitung aus der wurzel skr. mah (groß sein; reich, herrlich, mächtig sein, caus, verherrlichen, segnen, intens. schenken, segnen) welche auch mit gh in den ableitungen maghá-m (reichthum, fülle), maghávan, maghavat (reich, mächtig) vorkommt, steht fest. Danach würde Maja für *Mahia stehen, wie major für *ma-Wir finden nun in den veden die genau entsprechende form, und zwar in einer bedeutung wieder, die der lat. Māja möglichst genau entspricht. Von den alten (Corn. Labeo bei Macrob, Preller R. M. 351) wird ausdrücklich Maja der erde Terra gleichgesetzt, so wie auch den beiden andern göttinnen der fluren, der Bona Dea und der Fauna, auch der name Mater Magna scheint erst von ihr, oder der Bona Dea auf die spätere Mater Magna Idaea übertragen zu sein. Im sanskrit nun entspringt aus der wurzel mah zunächst das vedische adjectiv mah groß, oft mit dem nebenbegriffe: reich, mächtig, herrlich. Das feminin desselben lautet mahí. So erscheint es als beiname von göttinnen, namentlich der morgenröthe (ušás), welche auch sonst vielfach als die reiche (maghoni) bezeichnet wird, z. b. 48, 16

> sám nas rājá — bṛhatá viçvápēçasā (1) mimikšvā sám íḍābhis ā sám djumnéna — viçvatúrā ušas mahi (4) sám vágais vāginīvati

mit großem reichthum und mit allgestaltigem, mit labetränken netze uns, o reiche Uschas, mit allsiegender gewalt, mit nahrung, nahrungsreiche du:

ähnlich 310, 3; 629, 17; 639, 31; ferner als beiname der göttin Aditi (unendlichkeit), der Aramati (göttin der thätigen frömmigkeit). So wird auch göttlich verehrt: die große mutter (mahī mātā 507, 3; 401, 1; 395, 15), die große tausendströmige kuh (sahásradhārā mahí gāús) 337, 5 = 927, 9; 959, 7, mahí prenis 572, 4), die große erde (mahi prthivi sehr häufig), so die großen ältern (mahi mātárā 721, 3: 195, 3: 861, 3: 890, 14), worunter himmel und erde verstanden sind. Die große, oder reiche, fruchtbare mutter (denn zwischen diesem begriffe schwankt hier mahl), die alles leben gebiert, wie auch die götter des unteren götterkreises, ist die erde, die namentlich als mutter des Agni, der Uschas vom vater diaus, so wie auch als mutter der Maruts genannt wird, und häufig unter dem bilde einer kuh, oder stute oder auch eines stromes (395, 15) dargestellt, und als die segnende, den boden mit fruchtbarkeit und feuchtigkeit tränkende göttin aufgefalst wird. welche mit dem strome des befruchtenden regens auf den dürren boden sich niederläßt. Endlich mahi als appellatives substantiv bedeutet die erde, und diese bedeutung ist die einzige, die sich auch in der späteren sprache erhalten hat, und auch in zahlreichen zusammensetzungen zu grunde liegt, z. b. in mahīkšit, mahīpāla, mahīpati, mahībhartr, mahībhug = landesherr, könig, in mahītala erdboden, mahīdhra, mahībhirt (eigentlich die erde stützend, tragend) für berg. Als göttin wird mahi neben ida und sarasvati genannt (13, 9; 142, 9; 717, 8), und auch in dieser verbindung wird mahi schwerlich eine andere bedeutung haben, als die oben für die mahī mātā angegebene. Was endlich die form betrifft, so ist die femininendung I aus altem ia enstanden, welches sich im griechischen -ia; -ja erhalten hat (d. zeitschr. XI, 26 -- 28 und XII, 246. 247). Im Rigveda lässt sich jene ursprüngliche form, jedoch mit verlängerung des a, noch vielfach da nachweisen, wo gegenwärtig I im texte steht. Namentlich gilt dies auch für unser mahī, für welches die form nom. mahíā, acc. mahíām sich an drei stellen sicher nachweisen läßt, nämlich:

395, 15 síšaktu mātá — mahíā rasá nas (1)

es sei uns hold die fluth, die große mutter, wo das versmaß an der stelle, wo der text mahī hat, mit zwingender nothwendigkeit zwei kürzen und eine darauf folgende länge erheischt, und sich keine andere herstellung darbietet, als die angegebene*). Der accent auf dem i ist nach analogie gesetzt.

903, 4 jušmákam budhné — apáām ná jámani (1) vithurjáti ná — mahíā cratharjáti (1) wenn ihr wie auf der wolkenfluthen boden geht, ist wie voll angst die erde und vergeht vor furcht.

540, 6 mahíām tē — ómātrām kṛšṭájas vidus

die menschen kennen deine große freundlichkeit. Auch an dieser stelle verlangt der einschnitt nothwendig eine auflösung des im texte stehenden mahīm, während die früheren zwei stellen zugleich die messung der silben feststellen. (Das mass der letzten stelle hat überdies die unregelmässigkeit, dass nach dem einschnitte drei lange silben folgen). Im griechischen entspricht der mahi, worauf Benfey wiederholt aufmerksam gemacht hat, der form wie dem sinne nach Maia d. h. *Mahja, wo der ausfall des gutturals viel leichter erklärlich ist als in $\pi \tilde{\omega} \tilde{v}$ neben pácu, pacú, oder in δέδαε aus der wurzel δαχ, δακ (διδαχή u. s. w.). Es hat sich also ergeben, dass die römische Maja (für *Mahia), die griechische Maia (für * Mahia), die vedische Mahī, Mahiā ursprünglich die erde, als die große, reiche, fruchtbare bezeichnet, und die feier ihres festes bei den Römern im beginne des mai's ist daher eine sehr naturgemäße, da gerade in dieser zeit die erde ihre größte fruchtbarkeit und reichthumsfülle entfaltet, und sich gleich-

^{*)} Eine andre herstellung hatte ich beitr. IV, 184 versucht, aber mir selbst als fraglich bezeichnet; die zwei daneben gestellten stellen, in denen mätä, was sich auch in obiger stelle findet, grade die schwierigkeit hervorzurufen schien, verdienen doch weitere erwägung, da z. b. I, 89, 4 "an pṛthivia f. pṛthivi wegen der fehlerhaften cäsur nicht zu denken ist. A. K.

sam die reiche göttin auf die flur niederläßt. Ein anderer name derselben, Majesta, ist als ableitung aus dem komparativ majus vermittelst des suffixes ta aufzufassen, ebenso wie majestas durch das suffix tāt auf gleiche weise hervorgeht (Aufrecht d. zeitschr. I, 160; Corssen III, 295). Mit der Maja in naher beziehung steht Majus, und zwar zuerst der deus Majus der Tuskulaner, womit sie den Jupiter bezeichneten, auf ganz ähnliche weise, wie die alten Inder den Indra so häufig mit dem beinamen maghavan als den reichen, mächtigen bezeichnen. Das suffix ist -io; und im oskischen tritt nicht nur Maiio (dat. Maiioi), wo ii für j steht (Corssen d. zeitschr. XI, 328), sondern auch mit gewahrtem h: Mahio (nom. Mahiis) als vorname auf. (Corssen a. a. o.). Ebenso wird der monat Majus als der reiche, herrliche aufzufassen sein. Jedenfalls kann man nicht unmittelbar diesen monat als den wachsemonat (Corssen a. a. o.), d. h. als den der wachsthum hervorruft, noch die dea Maja als die wachsthum verleihende (Preller R. M. 352) auffassen, da dies anknüpfen an die kausative bedeutung mit dem nachweisbaren begriffe der ableitungen aus der wurzel mah im widerspruch steht, aber es entfaltet sich der reichthum, die fülle, die herrlichkeit, die dem Majus, der Maja durch ihre benennung beigelegt werden, eben in dem reichen hervorsprießen der gewächse aus der mit feuchtigkeit getränkten erde, und kommt also doch zuletzt beides auf dasselbe hinaus. Im oskischen findet sich nach Festus für den monat mai der name Maesius. was schon eine lateinisch umgewandelte form ist; die oskische form müßte *Maisiis lauten; sie muß als ableitung aus dem oskischen comparativ mais durch das suffix io betrachtet werden (vergl. Majes-ta); die bedeutung wird dann dieselbe sein, wie für Majus.

6) Vesta, griech. Εστία, Ίστίη, dorisch ειστία, oskisch vielleicht Vestia, wenigstens kommt dieser name im oskischen als weiblicher eigenname vor. Bekannt ist die ableitung aus einer wurzel vas. Aber welche wurzel vas zu grunde zu legen sei, darüber sind die ansichten getheilt, indem einige Vesta aus der wurzel vas "leuchten" ableiten,

und an das auf dem heerde brennende feuer der göttin denken, wie Lottner (d. zeitschr. VII, 178); die andern auf die wurzel vas "wohnen" zurückgehen. Die zweite ableitung ist ohne zweifel die richtige. Denn vas leuchten wird ursprünglich nicht vom leuchten oder brennen des feuers, sondern nur vom leuchten der morgenröthe, oder des tages, seltner vom leuchten der sonne gebraucht, daher vastu-s morgen, tageshelle, väsará leuchtend (von der morgenröthe, der tageshelle, der sonne), vāsara-s tag, vasantá-s frühling, vivásvat leuchtend (von der sonne), und nur einmal wird vivásvan (leuchtend) bildlich von den holzstücken, die Agni entzünden, gebraucht (711, 22). Zwar hängt die wurzel uš brennen mit dem praes: ōšati mit obigem vas zusammen; aber die formen ōšati, imperf. aušat, perf. uvōša, so wie das lat. uro, griech. εύω u. s. w. (Curtius n. 610) zeigen, dass in dieser bedeutung "brennen" die wurzel schon vor der sprachtrennung sich in us (uš) umgewandelt hatte. Wir werden uns daher nur an die bedeutung der wurzelform halten dürfen, welche vor der sprachtrennung noch die volle form vas vielfach bewahrt hatte, und diese bedeutung ist, wie wir sahen, der ableitung der Vesta aus vas leuchten, nicht günstig. Die bedeutung "wohnen" tritt in der wurzel selbst in den formen vásati (praes.), uvāsa (perf.) u. s. w., und in den vedischen ableitungen vas haus (356, 6), vasatí-s haus, nest, vásman nest (222, 1), vāstu wohnung haus, vāsá wohnung (397, 14) hervor (vergl. Curtius n. 206). Von besonderer bedeutung ist hier der vedische gott vástošpáti-s d. h. beschützer des hauses; er wird angerufen, das haus und alles, was darin ist, zu schützen und leid von ihm abzuwehren (570; 571, 1); er wird mit Indra genannt (637, 14) und mit der übrigen götterschaar (395, 8; 887, 7). Mit der ableitung des namens der Vesta aus vas wohnen steht der sprachgebrauch im griechischen, wo das wort lebendig geblieben ist, während es im lateinisehen eben nur als name der göttin erscheint, in übereinstimmung, im griechischen nämlich tritt der begriff des feuers ganz zurück, die έστία ist nur der heiligste theil des hauses, der hausaltar der götter, Eoria, Torin ist beschützerin nicht

nur der herde, sondern der häuser, der städte, und auch in ἐστιάω, ἐφέστιος tritt derselbe begriff hervor; ja auch den Römern scheint dieser zusammenhang mit dem wohnsitze noch im bewuſstsein geblieben zu sein, indem z. b. Ov. Fast. 6, 267 sagt: Vesta eadem est quae Terra.

Die altindische verehrung des vástöšpáti weist nun zwar darauf hin, dass der mythus der Vesta, Έστία schon im indogermanischen glauben wurzelt, aber dennoch erscheint dieser mythus im griechischen und lateinischen in sofern eigenthümlich ausgeprägt, als in beiden eine weibliche gottheit verehrt, und ihre verehrung besonders an den heerd des hauses geknüpft wird. Nach Cicero wäre der lateinische name aus dem griechischen entstanden, was nicht unmöglich ist, da sich der name bei den von der griechischen cultur unberührt gebliebenen umbrischen stämmen nicht findet: denn dass die umbrische Vesuna mit der lateinischen Vesta nichts zu thun hat, wird sich weiterhin zeigen. Freilich dürfte man dann nicht annehmen, dass die verehrung dieser göttin selbst erst durch den einfluss der Griechen hervorgerufen sei; denn es zeigt sich bei allem, was an den dienst dieser göttin geknüpft ist, eine so eigenthümlich römische und so tief angelegte auffassung, dass sie gewiss nicht anders als aus dem eigensten volksbewusstsein heraus erwachsen sein kann. Aber möglich bleibt es. dass in ähnlicher weise, wie dies beim Hercules nachgewiesen ist, die göttin ursprünglich unter einem andern, einheimischen namen verehrt worden sei (man könnte an die oskische Entra denken) und erst später der griechische name in der form Vestia (osk.), oder Vesta auf diese göttin übertragen sei. Doch läßt sich eben auch nur diese möglichkeit feststellen, welcher ich keinen höheren grad der wahrscheinlichkeit beimessen will.

7) Lar schutzgott des hauses, auch haus, wohnung, plur. Lares, alt Lases. Lottner (d. zeitschr. VII, 185) vergleicht treffend das altnordische laeri wohnung, für welches er ein gothisches *lesi ansetzt. Die wurzel glaube ich im skr. laš "begehren", wovon abhi-lāša und abhi-lāsa "verlangen, liebe" stammt, gr. λιλαίομαι (d. zeitschr.

II, 268), einer wurzel, die in dem deutschen lust (got. lustus) zu grunde liegt, zu finden, indem skr. ókas "behagen, gefallen" (von uk), und gewöhnlicher "heimwesen, wohnstätte" für den bedeutungsübergang ein genau entsprechendes seitenstück darbietet. So würde lar ursprünglich die heimathliche wohnstätte als den ort des begehrens, des behagens, der lust bezeichnen. Aus Lar stammt weiter Lara, Larunda (mutter der Laren), Larua, Larva, letztere an die verehrung der Laren als geister der verstorbenen anknüpfend (s. oben).

Ich lasse nun die gottheiten folgen, welche nach ihrem wirken, oder ihrer kraft benannt sind:

8) Cerus Manus, in einem liede der Salier vorkommend, und dort von Festus als creator bonus erklärt, in einem fragmente dieses liedes bei Varro auch duonus Cerus genannt. Cerus stammt aus der wurzel kar, wie skr. kārú-s (dichter, künstler), kāras (anfertiger). Das erste kommt im Rigveda mehrmals (165, 15; 177, 5; 184, 4 vgl. 165, 14) in der verbindung kārús maniás vor in der bedeutung der weise, oder wohlgesinnte dichter; auch wird kāru-s als name des viçvákarman (des allschaffenden) des götterkünstlers erwähnt. Das lat. Manus entspricht genau dem vedischen māna-s aus der wurzel man, es tritt als bezeichung des sehers, sängers, verehrers auf, z. b.:

184, 5 ēšá vām stómas — açvināv akāri (2)
mánēbhis vām*) — maghavānā suvrkti (1)
dies loblied ward, o ritter, euch gedichtet,
der lobgesang von sehern euch, erhabne!
169, 8 tuám mánebhjas — indra viçváganjās (2)
rádā marúdbhis — çurúdhas gávagrās (1)
den sāngern spende du für alle menschen
milchreiche gaben, Indra mit den Maruts!
ehnlich 785, 6: 189, 8: 182, 8. Einmal wird es von d

Achnlich 785, 6; 189, 8; 182, 8. Einmal wird es von den Maruts gebraucht (171, 5), einmal von Indra (672, 7). Die grundbedeutung ist dieselbe wie für māniá: weise, wohlge-

^{*)} vam ist durch konjektur hinzugefügt. Die cäsur fordert entweder die unerhörte auflösung von mänebhis, oder hinzufügung einer silbe; vam konnte leicht, als schon in der ersten zeile enthalten ausgefallen sein.

sinnt, nur dass es mehr substantivisch gebraucht wird. Hiernach ist also Cerus manus in übereinstimmung mit Festus als der wohlgesinnte schöpfer zu deuten. Aus derselben wurzel scheint zu stammen: Garanus (Preller röm. myth. 70. 645, und Spiegel d. zeitschr. XIII, 390), indem die bei Aur. Victor. vorkommende form Recaranus es wahrscheinlich macht, dass g in Garanus aus c erweicht sei. Es war Garanus nach Verrius Flaccus (bei Serv. V. A. 8, 203) der ursprüngliche name des starken hirten, welcher den Cacus überwältigte, und auf welchen später der griechische name des Hercules übertragen wurde. Es mag Garanus etwa mit dem vedischen krāná-s oder krāná (nom. von krānán was aber in keiner andern form vorkommt) verglichen werden, welches "wirksam, kräftig" bedeutet (798, 19; 814, 1; 887, 1; 958, 2) und zu diesem gotte gut stimmt.

9) Ceres, gen. Cereris für *Ceresis, Cerealis für Ceresalis mit ausgefallenem s. im osk. Kerri = Cereri also für *Kersi stehend, wie herrins für *hersins (vergl. patensins), daraus das osk. adjectiv Kerri-i-o mit den formen -in (loc.), -oi (d. s. m.), -ai (d. s. f.), -ois (d. pl. m.), -ais (d. pl. f.). Diese adjektivform scheint auf einen ursprüngl. i-stamm hinzudeuten. So gelangen wir zu einem indogerm, karsi, welches im sanskrit krši lauten würde. Letzteres bedeutet im sanskrit das pflagen, den ackerbau, und wird, worauf mich mein freund Pauli, dem ich überhaupt diese idee verdanke, aufmerksam gemacht hat, im Catapathabrāhmana 11, 2, 3, 9 als gottheit des ackerbaues personificirt. wird Kerri für Kersi als stammform für den namen dieser göttin bei den Oskern aufzufassen sein, während im lateinischen der übergang von r zu s durch ein eingeschaltetes e erleichtert wurde. Die lateinische nominativform Ceres wird dann aus älterem *Ceresi-s auf ähnliche weise entstanden sein, wie neueres Luceres aus älterem Lucereses (Lucerenses), indem das unbetonte i zwischen den beiden zischlauten ausfiel, und dann das doppelte s durch längung des vokals ersetzt wurde, oder indem das erste s ausfiel und e mit i zu e zusammenfloss (vgl. Corssen d. zeitschr.

III, 298). Die gewöhnliche ableitung aus kar (Corssen d. zeitschr. III, 271, Düntzer XIII, 15, Preller röm. myth. 70), oder die aus çrī (Leo Meyer d. zeitschr. V, 382) wird dagegen aufgegeben werden müssen.

10) Cācus. Der name ist dem vedischen çāká-s gleichzusetzen. Dies, von der wurzel çak "stark sein, vermögen" abstammend, bedeutet in den veden "stark".

So heißt es vom sonnengotte 881, 6:
 çākmanā çākás — aruņás suparņás (1)
 er stark an stärke, lichtroth, schöngeflügelt.
So wird es von den Maruts gebraucht, welche als des Indra starke männer, oder substantivisch als die starken des Indra bezeichnet werden:

313, 11 sám índras gás — agajat sám híranjā (1)
sám açvijá — maghávā jás ha pūrbhíd*) (1)
ebhís níbhis — nítamas asja çākāis (3)
rājás vibhaktā — sambharás ca vásvas (2)
durch kampf gewann viel gold und kühe Indra,
roísschaaren er, der māchtge burgzerstörer,
der held mit diesen helden, seinen starken,
vertheilt den reichthum, speichert auf die güter.
384, 10 sám tás índras — asrgat asja çākāis (3)
durch seine starken liess sie (die kühe) Indra strömen.

460, 4 tám vas índram — çatínam asja çākāís (3) ihá nūnám — vāgajántas huvēma (2) der sich verbarg, Indra mit seinen starken, ihn rufen wir euch her nun, kraft begehrend.

Auch das mit çáka (kraft) zusammengesetzte puruçáka (kraftreich), und die aus çáka abgeleiteten adjektiven çā-kín, çākiná werden in den veden von göttern, namentlich von Indra gebraucht, während der lateinische Cācus als der starke dämon gedacht ist, der von Garanus oder Hercules überwunden und der gestohlenen kühe beraubt wird. Es steht also Cacus, worauf schon vielfach hingewiesen ist

^{*)} pürblı(i ist konjektur statt des unpassenden pürvis, was der text hat. Das häufige epitheton Indra's pürbhid kommt in ganz ühnlicher verbindung z. b. 658, 5 vor.

(Spiegel d. zeitschr. XIII, 386 ff.) dem vedischen Vrtra parallel, welchem Indra die versteckt gehaltenen kühe raubt; und die bezeichnung desselben als eines starken, welche Spiegel (a. a. o.) auch für den arischen Vrtra in anspruch nimmt, würde sich trefflich für den starken dämon eignen, der durch den noch stärkeren gott in heißem kampfe überwunden wird.

11) Neria, Nerio, (gen. Nerienis), Neriene, Nerienis, Nerine die gattin des Mars, daher in dem gebete bei Gellius: Neria Martis te obsecro, und bei demselben und bei Ennius Nerienem Martis. Nach den alten ist es ein sabinisches wort, und bedeutet tapferkeit. Das schwanken des suffixes bestätigt die entlehnung; die ächt sabinische form kennen wir nicht, wissen daher auch nicht, in welcher form es "tapferkeit" bedeutete. Dass es mit dem umbr. ner (a. pl. nerf, d. pl. nerus), osk. ner (gen. pl. nerum), skr. nar zusammenhängt, ist allgemein anerkannt (Ebel d. zeitschr. I, 307 u. a.). Die form Neria würde ganz dem feminin des ved. adjektivs nária (mannhaft, tapfer) entsprechen, dessen neutrum náriam heldenthat bedeutet. Ob man bei den andern formen an skr. Narājana, Nārājana (beinamen des Višņu), Nārājanī (beiname der Lakšmī der gemahlin des Višnu) zu denken habe, will ich nicht entscheiden.

Die begriffe der bisher behandelten gottheiten waren an anschauungen sinnlicher gegenstände oder thätigkeiten geknüpft. Ich gehe nun zu den gottheiten über, die schon ursprünglich auf geistiges gebiet bezogen wurden.

12) Minerva, älter Menerva. Mit recht hat Pott (d. zeitschr. VI, 112) diesen namen aus skr. mánas geist, verstand = griech. μένος abgeleitet. In den veden heißt mánasvat "weise" und wird z. b. Rigv. 203, 1 zur bezeichnung des Indra gebraucht. Ich habe schon oben darauf hingewiesen, daß das lat. suffix vo (fem. va) mit uo (ua) identisch ist, und ersteres regelmäßig nur nach vokalen, nach r und l eintritt. So würden wir zunächst eine form "Menes-ua zu erwarten haben, aus der dann nach den

später entwickelten lautgesetzen 'Mener-ua, Menerva, hervorgehen mußte (s. o.). Ueber Manus vgl. n. 8.

13) Venus. Die abstammung aus der wurzel van in der bedeutung "hold sein" ist bekannt. In den veden ist vanas (gen. vanasa) die lust, wonne z. b. 998, 1 wo es von der Uschas heißt:

á jāhi vánasā sahá

gávas sakanta vartaním — jád údhabis*) komm her mit freudigkeit, da schon

den pfad die kühe mit den eutern segneten.

So tritt vánas in gleicher bedeutung hervor in den vedischen zusammensetzungen gír-vanas an liedern lust habend, jagnávanas an opfern lust habend, (297, 2; 876, 5). Hierher gehört auch Venilia, Venelia als göttin der hoffnung, des verlangens (skr. van, ven auch in der bedeutung begehren, verlangen).

14) Camena, Camoena, Casmena, Carmena (Varro l. l. VII, 26). Die abstammung aus der wurzel skr. cäs, cas (singen, preisen) ist bekannt. Aus ihr stammt skr. cásman (gesang). Aus diesem cásman würde sich ein *casmanía in der bedeutung dem gesange zugethan, im gesange geschickt, ableiten lassen, ganz wie aus bráhman gebet, brahmanía dem gebete zugethan, aus kárman werk, karmanía im werke geschickt herstammt. So würde sich auch Casmēna, Camoena als *casmania, d. h. als die den gesängen vorstehende göttin deuten lassen.

15) Sancus wird dem Semo pater und dem Fidius gleichgesetzt (Ov. Fast. VI, 213), und auf inschriften kommen alle drei namen verbunden zur bezeichung eines gottes vor: Sancto Sanco Semoni Deo Fidio etc. (Grut. 96, 6), Semoni Sanco Deo Fidio (ib. n. 5). Auf den iguvinischen tafeln tritt der name häufig auf, und zwar in der form Sanko, älter Sako als beiname des Jupiter, nämlich vok. Jupater Saçe (tafel II b, 24), dat. Saçe Sakre Juvepatre (II a, 4), Saçi Juvepatre (II b, 17), Saçi scil. Juvepatre

^{*)} Bei zwölfsilbigen zeilen, die mit achtsilbigen wechseln, tritt vielfach, in einigen liedern regelmäßig, der einschnitt nach der achten silbe ein.

(IIb, 10); ferner daraus abgeleitet Sancio älter Sacio dem Sancus angehörig, stets in verbindung mit dem Fiso d. h lat. Fidio, oder dem mit ihm gleichbedeutenden Fisovio; nämlich im vokativ Fisovie Sancie (VIb, 9. 10. 12. 12. 14. 15), Fisovi Sanci (VIb, 6. 8. 8. 5), Fisovi Sansi (VIb, 6), und im dativ Fise Sansie (VIb, 3), Fise Saci (Ia, 15), Fisovi Sansii (VIIa, 37). Die wahre bedeutung des namens ist im umbrischen zu suchen, da der lateinische name nach den ausdrücklichen zeugnissen der römischen schriftsteller. aus dem sabinischen, also aus dem sabinisch-umbrischen götterkreise entlehnt ist. Hier ist aber Sancus bezeichnung und beiname des Jupiter, und der Fidius (Fiso, Fisovio), oder Dius Fidius wird nicht diesem Sancus identisch gesetzt, sondern durch das adjektivische Sancius als zu ihm in beziehung stehend bezeichnet. Sancus hängt mit sancire, sanctus, sacer und weiter mit der skr. wurzel sak zusammen. Letztere, mit sap (verehren) dem griech. ξπω, lat. sequor verwandt, hat außer der bedeutung "geleiten, sich zu jemand gesellen" im Rigveda sehr häufig die bedeutung "verehren", woraus sakatha "verehrung", sakathia, sakaná "verehrend", sakanávat "verehrungsvoll", so wie die participien sakasjámāna, sakanasjámāna "verebren wollend" herstammen. Sancus wird danach der heilige bedeuten.

Endlich füge ich an den schluss dieser betrachtung noch drei götternamen, über deren deutung man zweifelhaft sein kann:

16) Păles, eine göttin der hirten, selten auch maskulinisch als bezeichnung eines gottes gebraucht (Serv. Virg. Ge. III, 1). Das fest dieser göttin (am 21. april) hieß Palilia, oder gewöhnlicher (durch lautabstoſsung) Parilia. Die ableitung aus der wurzel pā, pāl hat auf den ersten anblick viel anlockendes. Im sanskrit ist pālá-s der wāchter, hūter, hirt, und auch die freilich nicht belegte form palá-s wird dafūr angeſūhrt, ebenso scheint das griech. αλ-πόλος ziegenhirt, falls es hierher gehört, auf urspūngliche kūrze hinzuweisen. So könnte Pales als göttin der hirten benannt sein. Erwägt man jedoch die gesammtheit der

umstände, welche mit der verehrung dieser göttin in beziehung stehen, so wird man nicht umhin können, einer andern ableitung den vorzug zu geben. Es ist nämlich danach Pales zunächst die göttin des viehfutters, wie auch Serv. Virg. Ge. III. 1 bezeugt Pales — dea est pabuli. Und in der that bezieht sich die ganze verehrung dieser göttin darauf, daß die göttin bewogen werden soll, alles futter in reichlicher fülle wachsen zu lassen und es dem vieh heilbringend und nahrhaft zu machen. Hierauf zielen auch die manigfachen reinigungen und sühnen, welche mit dem dienste der göttin verbunden waren. Die vergehen, für welche diese sühnen gebracht wurden, bestanden nach Ovid (Fast. IV, 749 ff.) darin, wenn der hirt auf heiligem gebiete geweidet, oder für seine heerde von einem heiligen haine laub abgeschnitten, oder sie aus heiligem wasser getränkt hatte. Auch die gegenstände, welche bei diesen reinigungen verbrannt werden, weisen auf dasselbe ziel hin. So das räuchern mit dem geronnenen blute des oktoberpferdes. was im oktober ob frugum eventum geopfert war. So die räucherungen mit bohnenstroh und der asche des sechs tage vorher (beim feste der Fordicidia) aus der trächtigen kuh entnommenen ungeborenen kalbes; ein gebrauch, den Ovid (Fast. IV, 633) gewifs richtig deutet, wenn er die gravidae nunc semine terrae durch das symbol der trächtigen kuh dargestellt findet, indem die göttin bewogen werden soll, nun die aus dem schoofse der erde hervorschiefsenden saaten dem vieh heilbringend zu machen. So auch das verbrennen des strohs und der halme bei der letzten reinigung des viehes und der hirten, so das laub und die zweige, mit welchen die ställe geschmückt wurden, so das verbrennen der öl- und lorbeerbäume und der kräuter: so endlich das hirsengericht, welches der Pales dargereicht wurde. Kurz, es ist fast kein zug in dem ganzen bilde dieses cultus, der nicht auf die besondere beziehung dieser göttin zur nahrung der heerden, oder zur vegetabilischen nahrung überhaupt hinwiese. Insbesondere spielen stroh, halme, laub, zweige, allerlei kräuter, die der bohnen beraubten bohnenpflanzen, die hirse eine hauptrolle bei den festen der göttin. Nun haben im sanskrit pala, palāla, palālī die bedeutung: stroh, halm, stengel der moorhirse, palava-s = lat. palea spreu, hülse, palācá-m blatt, laub, palakja und palankja eine gemüsepflanze (Beta Bengalensis), auch pallava junger schofs, zweig gehört wohl hieher. Die übereinstimmung dieser bedeutungen mit den bei dem dienste der Pales in den vordergrund tretenden pflanzentheilen und pflanzen kann schwerlich zufällig sein. Als wurzel vermuthe ich eine form mit anlautendem s, welches in phala-m (frucht, seltner brett, blatt) so wie in lat. folium, griech. φύλλον, skr. phulla (gespalten, aufgeblüht, mit blüthen besetzt), die hauchung des p veranlasst hat, während es in den obigen formen ohne solche wirkung abgefallen ist. Die grundbedeutung dieses 'spal (skr. phal, sphat, sphut) ist _spalten, bersten". Hiernach wäre die frucht vom bersten bei ihrer reife, der pflanzenschoss von seinem hervorbrechen aus der rinde oder knospe, die blüthe, das blatt von derselben anschauung aus, oder letzteres (wie phala im sanskrit) von der anschauung einer abgespaltenen platte her benannt. Ob die Palici zwillingsgötter der fruchtbarkeit gleichfalls hiermit und mit den skr. dämonen-namen paläca-s, palacin, palīgaka-s zusammenhängen, oder ob die göttin Palatua (s. Preller rom. myth. 365) mit der Pales in etymologischer verwandtschaft stehe, will ich nicht entscheiden; wenn gleich beides mir wahrscheinlich ist.

17) Lemures die geister der verstorbenen, insbesondere in sofern sie als ruhelos umherschweifend und ruhe suchend gedacht wurden. Die ableitung ist schwierig. Ich vermuthe abfall eines k wie in lamentum, laus, luscinia, lausus, ludus, ludo und zusammenhang mit skr. klam, cram "ermüdet, traurig, beunruhigt sein".

18) Laverna göttin der diebe. Die ableitungen aus lavare, griech. λαβ (λαμβάνω), latere, oder gar von Lar, Lares sind theils der bedeutung, theils der form wegen unhaltbar. Ich schlage daher eine andere vor, welche mir nach beiden richtungen hin vollkommen zu genügen scheint, indem ich als wurzel skr. lū annehme, welche "abreißen, abschneiden", und auch wohl im allgemeineren sinne "ent-

reißen" bedeutet. In der bedeutung "an sich reißen" tritt sie in dem lat. lu-crum hervor, was von jedem gewinn, sei er auch durch diebstahl oder betrug erlangt, gebraucht wird. Eine gunirte form aus dieser wurzel zeigt z. b. skr. lava-s (ein abgerissenes stück). Man würde Laverna dann auf ein altes subst. *lavor zurückzuführen haben, etwa in der bedeutung von lucrum, ähnlich wie Saturnus auf sator, Juturna auf jutor zurückgeht, indem die suffix-verbindung hier wegen des vorhergehenden v in -erna statt in -urna überging. Dieselbe wurzel lū hat im griech. $\lambda \acute{\nu} \omega$ lat. luo, so-lvo eine abgeblaßtere bedeutung angenommen.

Dritte abhandlung.

Die götternamen des umbrischen gebietes.

Indem ich zu den gottheiten des umbrischen gebietes übergehe, bin ich mir wohl bewußt, auf welchen schlüpfrigen boden ich mich begebe, da die opfervorschriften und gebete, wie sie auf der umfangsreichsten und wichtigsten urkunde dieses gebietes, den iguvinischen tafeln vorkommen, bei allen gottheiten fast auf gleiche weise wiederkehren, und die geringen unterschiede nur wenig anhaltepunkte geben, um daraus auf die bedeutung der verschiedenen gottheiten sichere schlüsse bauen zu können, und da auf der andern seite auch die sprachliche untersuchung der namen leicht auf irrpfade führt. Dessen ungeachtet werden vermuthungen über das wesen der dort genannten gottheiten, deren namen größtentheils auf hohes alter zurückweisen, die wissenschaft weiter fördern, wenn sie nicht in haltlose phantasien hinüberschweifen, und sich nicht einen grad der sicherheit anmassen, der ihnen nicht zukommt. So hoffe ich, werden auch die folgenden muthmassungen, die sich für nichts anders ausgeben wollen. zu genauerer erforschung dieses gegenstandes anregen. Ich werde überall die namen in der stammform (ohne endung) aufführen. Die meisten der in den denkmälern genannten gottheiten stehen in bestimmt ausgedrückter beziehung zu einander, welche durch beigefügte bestimmungen wie die adjektivischen

Jovio, Martio, Cerfio, Grabovio oder durch genetivische, welche namentlich die weiblichen gottheiten betreffen und sie als töchter oder gattinnen männlicher gottheiten darstellen, bezeichnet wird. Am meisten gesondert von den übrigen zeigt sich die gruppe: Puemuno mit dem zunamen Puprko, Vesuna mit der genetiv-bestimmung Puemunes Puprkes und eine Tursa, welche von den später zu erwähnenden Tursa Jovia und Tursa Cerfia zu unterscheiden ist. Diese gottheiten kommen nur bei der auf taf. III und IV beschriebenen opferhandlung der attidischen brüderschaft vor. Vesuna findet sich außerdem noch auf volskischen und marsischen inschriften, auf den letzteren wird als ihr vater Erino genannt. Es wird dadurch wahrscheinlich, dass Puemuno als gatte (nicht als vater) der Vesuna aufzufassen ist. Noch erscheint im sabinischen (auf dem steine von Aquila) eine Poimunia, unter welcher eine mit dem Puemuno zusammenhängende weibliche gottheit verstanden sein muß, vielleicht iene Tursa die also als Tursa Puemunia der Tursa Jovia und der Tursa Cerfia gegenüberstehen würde. Es findet sich zu diesen gottheiten eine merkwürdige parallele, die gewiß nicht als ein spiel des zufalls betrachtet werden darf. Wir finden nämlich im Bhagavatpurana (6, 6, 13) einen tarša-s als sohn des arka-s d. h. der sonne und der väsanä erwähnt. Tursa mit dem umbrischen verb turse- = lat. torre- = skr. trš (perf. tatarša) verwandt, fassen die herausgeber der umbrischen spachdenkmäler gewiß richtig als göttin auf, die über die dürre zu gebieten hat, und angesleht wird, dürre und sonnenbrand (umbr. tursitu) abzuwenden. Das entsprechende wort würde im sanskrit taršā lauten, wovon sich der oben erwähnte tarša-s nur dem geschlechte nach unterscheidet. Ebenso stimmt Vesuna zu vāsanā, indem e ebensowohl langes als kurzes a vertreten kann, und umbr. u sehr häufig durch o hindurch aus a entstanden ist. Diese vāsanā war, wie oben angeführt, mutter des tarša-s, gattin des arka-s. Wir werden vermöge dieser beziehung zur sonne vasana als die glanzende, leuchtende, als die tageshelle aufzufassen haben, wie is die vedischen väsarå (leuch-

tend), vástu-s, vásará-m (tageshelle) diese bedeutung haben. Ist diese auffassung richtig, so wird arka-s dem Puemuno zur seite stehen müssen. Dies letztere führt auf die wz. pu, deren grundbedeutung "hell sein" ist, aus welcher sich einerseits der begriff der klarheit, reinheit, andererseits der begriff des flammens, des feuers entwickelte. So ist das vedische pāvaká, wofür überall pavāká zu lesen ist, ein sehr gewöhnlicher beiname des agní, und muss als "hell glänzend, flammend" gedeutet werden; ja es wird auch als masc. geradezu als benennung des feuers gebaucht. sen begriff zeigen ferner nicht nur die ableitungen griech. πῦρ, umbr. pir, hochd. figr u. s. w. (Curtius n. 385), sondern auch die wurzel pu selbst hat in den vedischen medialformen (erster klasse), unter denen im Rigveda påv--ate, -ase, -ante, -asva, -atam, -adhvam, -antam, -ate, -išta, ápavathās und das particip pávamāna vorkommen, die bedeutung "hell glänzend strömen" oder gerade zu "flammen"; und diese beiden bedeutungsformen gehen vielfach in einander über, da die flamme häufig als glänzender strom gedacht wird und umgekehrt ein heller strom als flamme. Die von den herausgebern des petersb. wörterb. angegebene bedeutung "sich reinigen, gereinigt ausfliesen, abträufeln, sich klären" trifft den wahren sinn dieser medialformen nicht. So wird es gebraucht vom flammen des feuers; z. b. 829, 5 heisst es von Agni:

svanás ná jásja — bhámāsas pávantē (2)*)
des strahlen wie gewitter flammend strömen.
Ferner von der ins feuer gegossenen schmelzbutter
354, 9 ghṛtásja dhárās — abhí tád pavantē (1)
der butter ströme flammen ihm entgegen
354, 10 ghṛtásja dhárās — mádhumat pavantē (1)
der butter ströme flammen honighegend
451, 2 ghṛtám ná çūki — matájas pavantē (1)
wie helle butter flammen die gebete.

^{*)} Das versmafs verlangt hier die endung -āsas mit kurzem a zu lesen. also -asas wie öfter nicht blofs statt āsas sondern auch statt -ās (nom. plur. von -a) zu lesen ist.

So wird auch die participialform 9ter klasse punānā in gleichem sinne von Agni gebraucht 525, 2, wo ich des zusammenbangs wegen auch den ersten vers hinzufüge:

- ábödhi gārás ušásām upásthāt (1) hótā mandrás — kavítamas pavākás (3)*) dádhāti kētúm — ubhájasja gantós (1) havjá dēvéšu — drávinam sukrtsu (1)
- sá sukrátus jás ví dúras panīnám (1)
 punānás arkám purubhögasam nas (1)
 hótā mandrás viçáām vár dámūnās (1)**)
 tirás támas dadrçē rāmiánām (1)
- erweckt ward aus der röthen schooss der buhle, der holde opfrer, weithinschauend, flammend; er hält der götter und der menschen fahne bringt opfergus den göttern, heil den frommen;
 - der schöngesinnte, der der diebe thüren, die nahrungsreiche sonn' uns flammend aufthat, der holde opferer, der häuser gastfreund ließ sich erschauen durch der nächte dunkel.

So werden ferner die oben angeführten medialformen zur bezeichnung des aus der seihe hervorrieselnden somasaftes gebraucht, und zwar hauptsächlich im 9ten buche des Rigveda, wo in jedem einzelnen liede diese bezeichnung mehrfach wiederkehrt, seltner in den andern büchern (207, 5; 980, 1; 482, 1). Die aus der somaseihe herausfallenden gelbglänzenden tropfen erschienen den dichtern im glanze der morgenröthe wie leuchtende flammen, wie blitze, wie sonnen. Ich beschränke mich auf die letztere anschauung, nach welcher der soma påvamäna mit der sonne (arkå, sória, súra) in engere beziehung gesetzt wird. So heißt es von dem aus der seihe strömenden soma (762, 4)

^{*)} Da das superlativsuffix -tama nicht seiten -tāma zu lesen ist, so könnte dies auch hier geschehen und würde dann aus der 3ten form die viel häußgere erstere hervorgehn.

^{**)} Ich habe vår durch konjektur eingeschaltet. Das versmaß verlangt diese einschaltung nicht nothwendig, indem mandrås in mandarås aufgelöst werden kann, wie so überaus häufig indra in indara aufzulösen ist. Allein die präp. vi in der ersten zeile erheischt eine solche ergänzung; vi — var ist der gewöhnliche ausdruck für das öffnen der thüren.

á pavasva madintama pavítram dhárajā kavē arkásja jónim āsádam.

Hell ströme, o berauschendster, zur seihe, seher du, im strom, zu sitzen in der sonne schoofs.

Er wird mit der sonne verglichen:

766, 2 ajám súrjas ivöpadíç er ist der sonne gleich zu schaun; 766, 3 sómas dévás ná súrias

dem sonnengott ist soma gleich; 775, 13 sómas dēvás ná sárias

ádribhis pavatē sutás

erglänzend gleich dem sonnengott, strömt soma vom gestein gepresst;

776, 30 pávasva súrias drçé hell ströme, sonnengleich zu schaun; 776, 7 pávamānasja viçvavid prá tē sárgās asrkšata súrjasjēva ná raçmájas

allweiser, dein des flammenden — ergüsse, sie ergossen sich, gleichwie der sonne strahlenschaar;

778, 22 pávamānas áti sṛdhas abhí aršati sušṭutím súras ná viçvádarçatas

hinflammend durch der feinde schaar, ergießt er sich zum lobgesang, der sonne gleichend, rings zu schaun; 798, 34 pavamānas — máhi árnas vídhāvasi (1)

sáras ná kitrás — ávjajāni pávjajā (2)

im flammenstrom durchrieselst du das große meer, wie sonnenglanz im hellen strom die seih' hindurch. (Vergleiche noch 796, 2; 781, 6; 813, 12). Er hüllt sich in der sonne strahlen (798, 32), besteigt den wagen der sonne (787, 1), strahlt mit ihr oder durch sie (714, 6; 773, 8). Er zündet die sonne an, oder erzengt sie:

775, 7 ajá pavasva dbárajā jájā súrjam árōkajas

mit diesem strome fliese hell, mit dem die sonne du entflammt; 809, 41 ádadhāt indrē — pávamānas óģas (1) áģanajat — súriē ģjótis indus (2) der flammende ertheilte kraft dem Indra, es zeugte Indu glanz dem sonnengotte; 740, 5 ēšá súrjam arōkajat pávamānas vikaršanis

er zündete die sonne an, der flammende, weitschauende;

749, 4 sá tritásjádhi sánavi pávamānas arokajat ģāmíbhis súriam sahá

hoch auf des Trita bergeshöh' — entzündete der flammende — die sonne mit der schwesterschaar;

822, 3 ágiganas hí — pavamāna súriam (1) denn du erzeugtest, flammender, den sonnengott.

(Vergleiche noch 754, 1; 808, 5; 735, 2; 729, 5; 819, 7). Er füllt die sonne mit strahlen:

809, 31 pávamāna — pávasē dháma gónām (1) gaganānás*) — sūrjam apinvas arkāís (4) hellflammend strömst du zu der kūhe stätte, geboren füllst die sonne du mit strahlen;

oder er füllt wie die sonne die welt mit strahlen: 753, 5 sá pavasva vicaršana

> ā mahí ródasī prņa ušās súrjas ná raçmíbhis

so ströme hell weitschauender, erfüll das große weltenpaar, mit licht wie sonn' und morgenroth.

Er wird endlich geradezu als sonne bezeichnet.

775, 8 ájukta súras étaçam pávamānas manáv ádhi antárikšēņa játavē

 utá tjás harítas dáça sáras ajukta játavē índus índras íti bruván

^{*)} Der einschnitt verlangt auflösung der form gagnans; die ausstofsung des wurzelhaften a scheint in der vedensprache noch nicht durchgedrungen zu sein.

die sonne schirrte an ihr roß, hellflammend in des menschen sitz, zu fahren durch den raum der luft.

Die zehn goldrosse schirrte dann der sonnengott zur fahrt sich an, der Indu, sprechend "Indra ich";

798, 29 táva ģjótīši — pávamāna súrias (1) die lichter dein, o flammender, sind sonne selbst;

778, 18 tuám soma súras éšas die sonne hier bist soma du;

779, 9 hinvánti súram úsrajas pávamānam madhuçcútam

die sonne kosen leuchtend sie, den hellen, honigtriefenden

> 777, 1 hinvánti súram úsrajas svásāras ģāmájas patím.

die sonne kosen leuchtend sie, den gatten die verschwisterten.

Nur einmal im Rigveda und zwar in einem späteren liede wird es vom winde gebraucht (954, 2), und auch hier wird man ihm den sinn beilegen müssen: "hell, klar strömen". Die für diese medialformen erster klasse nachgewiesene bedeutung tritt auch in dem gebrauche der späteren vedischen litteratur hervor, wo pavamana, pavaka (flammend), cuci (leuchtend) als besondere einkleidungen des Agni, oder als söhne des Agni von der svähā (ruf beim opfer) dargestellt werden. Jenem pavamana nun setze ich den umbrischen Puemuno gleich, indem das suffix des medial-particips hier genau in derselben form auftritt, wie in der oben erwähnten lat. Alemona (von al-) d. h. skr. -amāna = lat. -emono, altumbr. -emuno, sabin. imuno; und die gunirte wurzelform skr. pav- erscheint im umbrischen als puim sabinischen als po. Diesen Puemuno fasse ich, der obigen entwickelung gemäß, als den flammenden, insbesondere als sonne, also begrifflich gleich dem oben erwähnten arka, der mit der tageshelle (vāsanā = Vesuna) die dürre, den sonnenbrand (tarša-s, Tursa) erzeugt. Der beiname Puprko ist mit Aufrecht (d. zeitschr. I, 278) als Pupidicus zu deuten, und vergleicht sich den oskischen gentilnamen Pupidiis, Pupdiis (d. zeitschr. XI, 401), ist also wahrscheinlich

von einer örtlichkeit benannt. Endlich der marsische Erino, vater der Vesuna, könnte mit skr. arana-m tiefe. abgrund (112, 6; 679, 8) verglichen werden, wonach eine bestimmte götterordnung aranaga (in der tiefe geboren) genannt wird. Aber weit mehr empfiehlt es sich, Erino dem skr. aruná gleichzusetzen, indem u und i als umwandlungen eines alten a zu betrachten sind. (Ueber skr. u für a nach r siehe A. K. umbr. sprachd. I, 59 **)). Es bezeichnet aruná als adjektiv die farbe der morgenröthe, und aruná-s als männliches substantiv das morgenroth, und personificirt den wagenlenker der sonne, den bruder des Garuda, eines mythischen vogels, durch dessen glanz bei seiner geburt die ganze götterwelt in schrecken gerieth. Es würde daher sehr treffend vasana die tageshelle als tochter des aruná, des morgenroths aufzufassen sein. So hätten wir im umbrischen götterkreise Erino als den im morgenroth glänzenden wagenlenker der sonne, der die tageshelle Vesuna gebiert; diese vermählt sich dem Puemuno, dem strahlenden sonnengotte (arká pávamāna) und gebiert aus ihm die Tursa, die dürre, eine gottheit, der zugleich die macht beigelegt wird das vertrocknen der pflanzen, oder das versiegen der gewässer (tursitu) abzuwehren.

Alle übrigen götter, die auf den umbrischen denkmälern erwähnt werden, stehen mit Mars oder Jupiter oder beiden in verbindung. So zunächst eine engere gruppe; Cerfo Martio nebst den beiden weiblichen gottheiten Prestata (Prestota) Cerfia und Tursa Cerfia, welche durch die genetivische bestimmung Cerfer Martier noch enger an den erstgenannten geknüpft, und offenbar als töchter desselben aufzufassen sind. Cerfo ist von den herausgebern der umbrischen sprachdenkmäler mit dem lat. Cerus zusammengestellt, und als schaffender gott gedeutet, das suffix aber auf die wurzel fu (skr. bhū) bezogen, und mit dem suffixe in mor-bu-s verglichen worden. glaube jedoch, dass man einer andern deutung den vorzug geben muss, bei welcher man nicht auf die anfügung eines solchen immer doch seltnen suffixes zurückzugehen braucht, und welche das wort Cerfo in dieser form unmittelbar mit bezeichnungen verwandter gottheiten der veden in beziehung setzt. Inlautendes f im umbrischen kann nicht nur aus altem bh, sondern auch aus dh entstanden sein, wie in rufro = rudhira, mefio = mádhia. So werden wir von Cerfo auf das altind. cárdha geführt. Dies ist theils adiektiv, theils männliches substantiv, ersteres wird in der bedeutung "stark" von Agni (Rigv. 297, 12) und von Indra (742, 6; 816, 3; 817, 3) gebraucht; letzteres hat theils die bedeutung "held", und wird gleichfalls von Agni und Indra gebraucht in den Rigvedastellen 192, 5; 702, 16, in denen der gott als der gaben oder beute austheilende siegesheld dargestellt wird, theils die bedeutung "schaar", und wird in dieser bedeutung am häufigsten (14mal) von der schaar der Maruts gebraucht. Dieser begriff der schaar hat sich offenbar aus dem der macht entwickelt, und an manchen stellen passt die bedeutung "macht der Maruts" statt "schaar der Maruts" ebenso gut oder besser. Diesen übergang zeigt uns besonders klar das neutrale subst. cardhas, welches neben der seltneren bedeutung "macht, helfende macht" (509, 8; 400, 2; 202, 14; 441, 6) die bedeutung "schaar" hat, und wieder bei weitem am häufigsten von den Maruts gebraucht wird; der komparativ çárdhastara hat die bedeutung "sehr stark", und die wz. cardh die bedeutung "stark sein, tapfer sein" und wird sowohl von göttern als menschen, von trotzenden dämonen und feinden gebraucht. Ebenso zeigt erdhjá tapferkeit (203, 10) denselben grundbegriff*). Es wird also der umbrische Cerfo Martio als der starke, der siegesheld aufzufassen sein. der mit dem Mars in verbindung steht; dagegen wird seine beziehung zu dem cárdha-s māruta-s doch wohl nur eine losere sein, obgleich letzteres etymologisch fast genau dem Cerfo Martio entspricht.

Von den beiden göttinnen, die mit dem Çerfo Martio

^{*)} Das kausativ çardhájat zeigt die bedeutung rauschen lassen (mit atipra: 683, 6), welche später einen obscönen nebenbegriff angenommen hat. Diesen letzteren als grundlage der ganzen begriffsentwickelung anzunehmen, wie vielfach geschehen ist, ist gewifs sehr verkehrt, und wird durch die begriffe der ableitungen çárdha, çárdhas, çrdbjä vollständig widerlegt.

in verbindung stehen, der Prestata und Tursa ist schon früher die rede gewesen. Endlich steht mit dem Cerfo Martio noch in verbindung eine männliche gottheit, deren namen nur im dativ vorkommt: Honde Çerfi, alt Hunte Cerfi, wo Cerfi dativ von Cerfio ist, also dadurch der gott als ein zu dem Cerfo Martio gehöriger bezeichnet wird. Es vergleicht sich honde dem abstrakten subst. hondu, was von A. K. unzweifelhaft richtig aus der wurzel han (schlagen, tödten) abgeleitet wird, indem nämlich das suffix -du gleich -tu gesetzt wird, dessen t im neuumbrischen nach nasalen zu d erweichte. Es würde also hondu = skr. hantu (das schlagen, tödten) sein, und, wie der zusammenhang wahrscheinlich macht, als krieg (schlacht) gedeutet werden können. Es liegt daher nahe, in dem Hunte, Honde gleichfalls einen kriegsgott vorauszusetzen, wie in dem Cerfo Martio. Allein dann kann man den stamm nicht als *Hunto, *Hondo ansetzen; denn dies könnte nur den getödteten, geschlagenen bezeichnen. Als solcher konnte der gott nicht aufgefast sein, sondern nur als der schlagende, tödtende, also = skr. hantár, als der gott der kriege, wie seine verwandten Cerfo Martio und Mars. Danach hätte man im dativ alt Huntre, neu Hondre erwarten sollen. Der ausfall des r, der hiernach anzunehmen wäre, ist bei hebetafe = ebetrafe (A. K. umbr. sprachd. I, 98) sicher nachweisbar, weniger sicher in dem neueren rofo, was älteres rufro wiedergiebt, da auch im lat. rufo neben rubro erscheint. In unserm worte konnte der ausfall durch das streben der unterscheidung von dem geläufigen umbrischen worte alt huntro, neu hondro (ulter A. K.), wovon alt hutra, neu hondra und hondomo abstammen, begünstigt sein. Wir werden demnach als stammform anzusetzen haben: alt *hunter, neu *honder, in der bedeutung "der schlachten kämpfende, der tödtende".

Für den Mars selbst erscheint als beiname erstens Hurio, neu Horso, nur im dativ Marte Hurie, neu Marte Horse. Das umbr. r, neuumbr. rs entspricht stets ursprünglichem d. So würden wir zu einer wurzel gelangen, welche mit einer weichen aspirate anlautet, mit d auslautet, und a

Da anlautendes dh bei auslautendem d als vokal enthält. den gesetzen indogermanischer wurzelbildung widerspricht, so würde als anlautende aspirate nur bh oder gh (h) übrig bleiben. Nimmt man bh als anlaut, so würde man zu einer wurzel bhad gelangen. Diese kommt als wurzel mit nasal vermehrt im Rigveda vor (bhandate, bhándamana), wo es die bedeutung "glänzen" hat und von Agni, und der mit der nacht gepaarten morgenröthe gebraucht wird; von der bedeutung "jauchzen", die das petersb. wörterb. der wurzel zutheilt, finde ich weder in den stellen, wo diese vorkommt, noch in den ableitungen, wie bhandána (glanz, segen), bhadrá (glücklich, selig, leuchtend) eine spur; das letztere ist ein häufiger beiname der götter und göttinnen, auch später bezeichnung eines gewissen götterkreises. Die bezeichnung als eines leuchtenden, oder seligen ist für einen gott, namentlich aber für den Mars, dessen grundbegriff gleichfalls, wie oben gezeigt, vom glänzen entnommen ist, so zutreffend, dass man hier wohl, wie in umbr. mehe = skr. mahjama für *mabhjam, in lat. herba = φορβή wurzel bharv (Aufrecht d. zeitschr. X, 157), hordus = fordus wurzel fer-. skr. bhar, entstehung des h aus altem bh annehmen darf.

Endlich tritt als beiname des Mars auch Krapuvio, neu Grabovio auf (Marte Krapuvi, Marte Grabovei, dativ). Es scheidet sich das suffix -uvio, -ovio sogleich ab, was in ganz gleicher weise in dem umbr. Fisovio neben Fiso, so wie in manigfachen römischen bildungen Pacuvius, Vesuvius, Vitruvius, Lanuvium wiederkehrt. Dies führt auf einen einfacheren namen *Krapo, *Grabo (A. K. umbr. sprachd. II, 130) und auf eine wurzel 'krap zurück. Diese tritt (Curtius n. 42) im griech. χραιπνός, χαρπαλιμός (schnell), und in besonders klarer begriffsausprägung in dem altsl. krēp-ŭkŭ stark, krēp-ostí stärke, krēp-iti stärken, russ. krēp-oku stark, fest, mächtig, tapfer u. s. w. hervor. Hiernach wäre jener gott als der starke, tapfere bezeichnet und demgemäß auch die mit ihm durch den beinamen Krapuvio in beziehung gesetzen: Mars, Jupiter und Vofiono. Hiermit stimmt überein, dass nur diesen göttern

große thiere (rinder) geopfert werden, und zwar jedesmal vor den thoren, während hinter den thoren kleinere thiere, und zwar in der regel weiblichen gottheiten dargebracht werden. Es scheint, daß gerade diese götter als diejenigen betrachtet wurden, welche die stadt und ihre thore vor äußeren feinden schützen sollten, was mit der obigen deutung des namens gut zusammenstimmt.

Es schliesst sich hieran die gruppe der Jovialgötter. Jupiter selbst erscheint nur in den dativformen Juve Krapuvi, junger Juve Grabovei und Juve-patre, und in der vokativform Ju-pater also nie ohne einen solchen zusatz. Mit dem beinamen Juvio, Juvia junger Jovio, Jovia erscheinen theils gottheiten, die uns schon bei den früheren gruppen begegnet sind, namentlich eine Tursa Jovia wie oben Tursa Cerfia und eine Tursa Poimunia (?); ferner ein Hunter (falls unsre obige deutung richtig ist) Jovio, von dem wieder nur die dativform Hunte Juvie vorkommt. Ansserdem treten noch neu auf ein Tefro Jovio und eine Treba Jovia (wahrscheinlicher als Trebo Jovio). Beide namen erinnern unmittelbar an örtlichkeiten, der erstere an den Tiber, der das umbrische gebiet in langer erstreckung berührt, und von dem namentlich Iguvium nicht fern lag, letztere an den stadtnamen Trebia, der im umbrischen gebiete vorkommt, so wie an die stadt Trebla, nach welcher ein thor von Iguvium benannt war. Zu weiteren vermuthungen finden sich nur dürftige anhaltpunkte, auf die ich nicht eingehe. Von dem Sancus, altumbr. Sako, neu Sanko, als einem beinamen des Jupiter ist schon oben die rede gewesen, ebenso von dem durch die adjektivische bestimmung Sancio mit ihm in verbindung gesetzten Fiso (rom. Fidius) und Fisovio. Ferner erscheint ein beiname Armune (dat.) des Jupiter, wobei nicht klar ist, ob der stamm konsonantisch oder auf o auslautet. Da umbr. r altes d vertritt, und -mune als suffix sich zu erkennen giebt, so gelangt man zur wurzel ad verzehren; skr. adman ist mahl, adman würde der verzehrer heißen, admani bedeutet feuer, als das verzehrende, und nähme man in Armune wie in Puemuno ein mediales particip an, so würde sich gleich-Zeitschr. f. vgl, sprachf. XVI. 3.

falls die bedeutung "der verzehrende" ergeben. Es mag also Jupiter hier etwa als der das opfer verzehrende, oder als der durch das feuer seines blitzes verzehrende aufgefast sein. Endlich ist noch der Vosiono Grabovio, alt Vufiuno Krapuvio zu erwähnen. Mit Vufiuno ist vufro als beiname des kalbes (vitlo) und vufeto als beiname des gefässes (vesklo) zu vergleichen. Ersteres bestimmen A. K. als bezeichnung einer farbe; doch kann man ihrer vergleichung mit skr. babhru (braun) schwerlich beistimmen, da babhru offenbar eine reduplikation enthält, also b für bh steht, welches im umbrischen in f übergeht, niemals aber in v. Dagegen wird man in der that nicht nur vufro, sondern auch vufeto als bezeichnung einer färbung (von kälbern und gefäsen) anzusehen haben. Beide verhalten sich zu einander genau wie rubro zu rubido, indem das lat. suffix -ido, alt -edo, gleichfalls auf älteres -eto zurückweist. Mit dem ersteren vufro glaube ich nun das lat. vafro (n. vafer) ganz gleich setzen zu dürfen, indem als neuumbrische form *vofro anzunehmen wäre. Das lat. vafer ist in seiner bedeutung ganz auf das geistige gebiet übergegangen, indem es den verschmitzten, schlauen bezeichnet; aber die isidorische glosse vabrum = varium, multiforme führt uns auf die sinnliche grundbedeutung bunt, vielgestaltig. So würden wir unter vufro vitlo ein bunt gefärbtes kalb und unter den veskla vufeta (veskles vufetes abl. plur.) bunte gefässe zu verstehen haben, wie denn ja die färbung der opferthiere und der opfergefäße von wesentlicher bedeutung war. Die wurzel ist *vabh, griech. ὑφαίνω, deutsch weben (ags. vefan, altn. vefa), wozu skr. ūrna-vābhi-s (die spinne) gehört (Curtius n. 406b). In dem gewebe tritt sowohl das ineinander verschlungene, manigfache, als auch das bunte hervor, sei es durch ungleichen lichtreflex, sei es durch verschiedene farbe des aufzuges und einschlages. Sehr klar zeigen sich diese bedeutungsübergänge im angelsächsischen, wo aus der wurzel vefan (weben), die auch vom ränke spinnen (unraed vefan Caedm. III, 5) gebraucht wird, das unserm worte genau entsprechende väfer stammt. Die bedeutung dieses väfer tritt in den zusammensetzungen fast in allen oben dargestellten begriffsabstufungen hervor; so bedeutet väfer-gang das gewebe der spinne, väfer-möd = lat. vafer den schlauen, verschmitzten; und väferness (pompa, ludus, spectaculum), väfer-stov (theatrum), väfer-syn (spectaculum) lassen den begriff des manigfach gestalteten, buntglänzenden hindurchschimmern, der auch in der stelle Caedm. 231, 2 vylm päs väfran liges die gluth des buntglänzenden lichtes für das wort väfer selbst zu grunde zu liegen scheint. Der name Vofiono, Vufiuno enthält dasselbe suffix, was in Portunus u. s. w. vorkommt (s. o.), und der gott mag vielleicht als der vielgestaltige, also etwa als ein italischer Proteus aufzufassen sein.

Endlich schließe ich hieran noch zwei götternamen, die sich an ein zahlwort anschließen, und in der mehrheit eine genossenschaft von göttern, in der einheit einen aus dieser genossenschaft, gewissermaßen den repräsentanten der übrigen zu bezeichnen scheinen, nämlich:

Novesede in der inschrift von Benedetto und in der von Pesaro (Mommsen unt. dial. 339, 342, Corssen d. zeits. IX, 160 ff.), eine form die Corssen (a. a. o.) gewiß richtig als dat. sg. faßt, während sonst die als sabinisch erwähnten Novensides, Novensiles nur in der mehrheit vorkommen, und von Corssen mit recht als "neunsassen" gedeutet werden. Sie vergleichen sich der in den veden vorkommenden genossenschaft der neuner (návagva); auch diese erscheinen in der regel im plural; aber auch der singular kommt in dem oben angegebenen sinne vor (Rigv. 347, 4; 820, 4; 888, 6).

De clune in einer volskischen inschrift (Mommsen unt. dial. 320, Corssen de Volsc. ling.), wo deve declune als dat. sing. vorkommt, und eine männliche gottheit zu bezeichnen scheint. Im lateinischen würde der name etwa *deculonus lauten, und durch das doppelsuffix -l-ono aus dec-em abgeleitet werden können. Dann würde er dem ved. däça-gva entsprechen, welches in der mehrheit eine genossenschaft von zehn halbgöttern bezeichnet, und auch

in der einheit im oben angegebenen sinne vorkommt (347, 4; 632, 12; 888, 6).

Stettin d. 2. juli 1866.

Grafsmann.

Lateinisches und romanisches.

(Fortsetzung.)

II.

1. tenebrae, tētrus; idoneus; und anderes.

Indem Ebel XIV, 77 f. tenebrae aus *tenestrae (*tenes@rae *tenesfrae *tenesbrae) mit skr. támisrā, dunkel (subst.), eine dunkle nacht, zusammenstellte, ließ er es unentschieden ob es sich dabei um ein im lateinischen eingeschobenes oder im sanskrit verlornes t handle. Kuhn schloß sich XIV, 222; XV, 238 f. Ebels ansicht an, so jedoch daß er entschieden ein indog. tamistra oder tamastra außstellte, dem ein urdeutsches pimistra (hd. dinster finster) bis auf die übrigens auch im sanskrit eintretende schwächung des wurzelvocals genau entsprechen würde. Gegen Kuhn's beweisführung hege ich aber einige vielleicht kleinliche bedenken, die ich kaum aussprechen würde, hätte sich mir nicht eine einfachere und dazu vielleicht durch eine lateinische schwesterform bestätigte erklärung geboten.

Einerseits scheint mir doch die annahme eines indogsuffixes astra, trotz XV, 305 f. und dem was sich noch aus dem armenischen (s. Bopps vergl. gramm. I, 364; III, 264) herbeiziehen ließe, etwas zu gewagt, und nicht minder gewagt dürfte es einstweilen sein etwa tam-as-tra zu theilen, folglich der ursprache bildungen wie griech. αz-έσ-τρα αγχ-ισ-τρο-ν (vgl. skr. ánk-as, biegung, krümmung) zuzumuthen. Sind támisrā sahásra (tausend) bloß ārisch, so haben wir wohl dafür an *tamas+ra sahas+ra (starkzählig) festzuhalten. Sollten sie aber urbildungen vorstellen, so wäre vielleicht darin eher *tam-

-a-tra *sah-a-tra zu erkennen, vgl. skr. tisrás tisŕbhis beim fem. des zahlwortes drei, und skr. snāju (auch snāva, Justi unt. z. cnāvare), sehne, zu wz. tan tnā. -Andererseits scheint mir die deutsche form (dinster) im gegenwärtigen falle ein doppelt gefährlicher wegweiser zur erreichung der urbildung zu sein; denn einmal ist str aus altem sr nicht abzuweisen, zweitens ist wohl nicht zu verkennen dass, sei es aus analogie anderer falle wo s aus der verwandlung anderer laute vor t entstanden ist, oder aber aus der analogie des an das neutr. suffix ursprünglich as antretenden t-suffixes (hul-is-tr), der gebrauch von s-ti s-tra u. s. w. auf deutschem boden eine besondere ausdehnung erhalten hat. Wollte man auch z. b. für altsächs. hlu-st f., auditio, das indog. kru-ti (skr. çru-ti) bei seite lassen und auf cravasti XV, 305 zurückgehen, so wird doch schwerlich jemand für jeden einzigen fall solcher begegnungen das ursprüngliche vorhandensein des zischlautes zu behaupten wagen. - Drittens muß ich gestehen, dats ich das n in dinster als "ein weiteres analogon zu tenebrae aus temebrae" nicht gern würde gelten lassen.

Bei tenebrae ebenso wie bei gener lasse ich m durch anstofs an den dentalen resp. lingualen darauf folgenden laut nothwendig in n übergehen. Was gener betrifft, so war ich, von Corssen (beitr. 268 ff.) unabhängig, von einer grundform gam-ara ausgegangen, die mit skr. gam-atar gleichbedeutend und ähnlich gebildet wäre, und an deren seite man vielleicht das analoge altertümliche gr. femininum δαμαρτ- stellen dürfte (s. hingegen Curtius n. 260); also graecoit. gam'ro-s (oxytoniert; vergl. gr. pat'r-os, grundf. patar-as u. s. f.), daraus einerseits yau-800-, andererseits gen'ro (später genero, vgl. auch wegen des späteren furtiven vocals Corssen a. a. o., und -bulo = -blo = -θlo = -tra), wobei alb. δένdεο, eidam, ehemann, von nicht geringer wichtigkeit sein dürste, wenn sich überhaupt über alter und herkunft albanesischer wörter beim gegenwärtigen stande der forschung irgend was mit sicherheit behaupten ließe. - Tenebrae führe ich nun ganz einfach auf urspr. tan-tra (tam+tra) zurück, das im zend regelmäsig durch täthra, finster, finsternis, vertreten ist; folglich: ten-thra ten-fra ten-e-fra ten-e-bra. Auf das einfache tantra dürfte auch, nach dem oben bemerkten, selbst hd. dinster, der schreibung dimster zum trotz, zurückgehen.

Bekanntlich ist die im altbaktrischen nothwendige aspiration (thra = tra) im graecoital. arbitrar, so dass auch für ein und dasselbe wort sowohl die aspirierte form, oder deren vertretung, als die unaspirierte vorkommt; ich brauche nur an terebra τέσετρον, libra λίτρα (s. oben I, 1), und in einer und derselben sprache an lat. palpebra neben palpetra zu erinnern. Es lag nahe in solchen fällen die verschiedenheit der lautform zur scheidung der verschiedenen gestalten des begriffes zu benutzen. Ich glaube daher, dass urspr. tantra nicht nur durch urlatein, ten gro (*tenfro etc.), finster in physischer bedeutung, sondern auch durch ein urlat. tentro, finster in figürlichem sinne, vertreten wurde, dass uns in der form teter (stamm tetro), mit langem e zum ersatze des geschwundenen n. vorliegt. Wegen der einbusse von n würden generellere analogieen wie menstruum neben -mester, -onsus -ossus -osus u. s. w. wenig helfen, ganz speciell aber, d. h. für dessen schwund vor t in der wurzelsilbe neben ersatzdehnung des vocals, kame uns laterna = lanterna (s. Pott II1, 585. 809) zu statten (vgl. noch zeitschr. I, 297 f.; II, 376 f.). Auch verdient, insbesondere wegen der ähnlichkeit der lautform, rumen, ce'tre = contra einige beachtung. In der lateinischen literatur wäre der figürliche gebrauch von teter sehr weit geschritten, so dass bei der betrachtung einzelner beispiele (tetro sapore, odore tetro; so auch in der ital. poetisch. literatur: odor tetro, tetro puzzo, tetro alito) die alte ableitung aus taedet begrifflicherseits nicht leicht zu verwerfen schiene; untersucht man aber näher die vielfältige anwendung des wortes, so wird man dadurch, von formalen bedenklichkeiten abgesehen, jener ableitung abhold. Auch spräche für die sinnesverwandtschaft mit tenebrae der alte unglückliche versuch teter mit ater zu vereinbaren; den ausschlag gibt aber wohl der lebendige d.i. ital. und span. gebrauch des wortes: it. tetro, düster in sinnlicher und figürlicher bedeutung, ténébreux, span. tetro, noir, sombre, tétrico, mélancolique. Da übrigens tan-tra tam-as u. s. w. die finsternis als die beklemmende besagen, so könnte man andererseits auf den gedanken kommen, die bedeutung gravis, molestus sei bei tēter ursprünglicher als die von finster; doch schiene mir dies nicht rathsam. Was zuletzt die schreibung betrifft, so ist bekanntlich tēter noch besser als taeter bewährt; und haben wir recht, so ergibt sich das ae in taeter (wohl wegen taedet) als unhistorisch, vgl. caespes neben

cespes, skr. çašpa.

Es würde folglich das deutsche düster (thiustar) sowohl lautlich (wenigstens der wurzel nach) als begrifflich tenebrae und teter in sich vereinigen. Schwund des nasals ähnlich wie bei teter und dazu neben der sinnlichen auch die übertragene bedeutung treffen wir weiter bei den neueranischen reflexen von altbaktr. tathra (vgl. Justi s. v.), z. b. neup. tar, tar-an, tar-ik, obscurus, tenebricosus, tārīk dil, animi obscuri (gleichsam tētri--cors, wo also beide theile auch etymologisch entsprächen, da dil = 'zird = hrd), ossetisch thar, mit regelmäßiger aspiration des anlautes, düster, besonders von wäldern (Rosen 399). Die alte dentalaspirata hat sich hier, wie oft, verslüchtigt: tanthr tahr tahr tar, vgl. z. b. altbaktr. athr-, ahr, kurd. ar, feuer. Verliert auf diese weise das alte tantra in Neueranien die beiden mittleren consonanten, so werden hingegen die beiden letzteren von tenebrae, somit das ganze suflix, in einigen rumenischen formen vermifst, worin der lateinische name der dunkelheit ungemein verdunkelt steckt. Rumen. in-tuneka, assombrir, obsenreir (bei Vaillant), ist nämlich = 'in-tenebricare, wie in-tuner-ecu (bei Clemens, d. i. in-tunear-ecu; vergl. peatre = petra), in-tuner-ek in-tuner-ik (bei Vaillant), finsterniss, deutlich zeigt, wo bloss der eine laut geschwunden. Letzteres wort geht auf eine ältere form des verbums, oder, was auf eins hinausläuft, des nom. abstr. in-tunekare, obscurcissement ('intunerekare), zurück: ebenso lehnt sich wohl auch in-tunekos, sombre, obscur (tenebricosus), wenigstens des praefixes wegen, an die verbalform. Wegen des reineren u = e in der unbetonten silbe von intun(er)ekà mag einstweilen, obwohl die analogie nicht vollkommen entspricht, unfla (umfla), enfler (bei Vaillant), lat. inflare, it. enflare, verglichen werden. Ob irgend ein slawisches wort, etwa illyr, tamnost (vgl. umbla = ambulare, skaun = scamnum), finsternifs, mit im spiele dabei gewesen? Für r aus br ist an kreeri (cerebrum) f. pl., cerveau (Vaillant), kepezina kreri-lor, die hirnschale (Molnar), zu erinnern; auch ist faur (schmied) belehrend, als mittelstufe zwischen *fabru (faber) und friaulisch färi (schmied). Totalen schwund des suffixes (-tra, -bra) haben wir wohl ferner auch bei rumen, pleope, pl. plopi bei Vaillant, mit artik, pleopa, pl. pleope-le bei Molnar, augenlid, anzunehmen, das von lat, palpebra (palpetra) unmöglich zu trennen, und hinsichtlich der verstümmelung mit mail. palp-ign-ent, epiteto proprio dell' occhio di uno che abbia il difetto di batter le palpebre, palp-ign-à i œucc (brescian, palpegnà), batter le palpebre (œucc = occhi), zunächst aus palper--ign-ent palper-ign-à, wie mail. palpéra, pl. palper, palpebra, lehrt, zusammenzustellen ist. Mailand. palpéra, piemontes. parpèra neben parpeila = genues. parpella (eigentlich diminutivisch, vgl. it. cervello zu cerebrum), und venezian, palpiéra, palpierár (palpebrare), sind übrigens eher auf lat. palpetra, neben neapol. parpetola, brescian. parpecie (= *parpetle), franz. paupière (XIV, 221), als auf palpebra zurückzuführen; vgl. venezian, fiévara, mail, féver, févera, piemont, demin. fëvrëta, = febris, hingegen venez. pièra, piem. pera, mail. prèja = petra. Um aber zu rumen. pleope zurückzukehren, so ist dabei erstens der verlust des wortendes (und die länge der ersten silbe, falls eine solche wirklich da ist) als eine wirkung des accentes auf der drittletzten silbe zu erklären, vergl. it. pålpebra neben palpébra, und das ziemlich zerrüttete ebenfalls proparoxyto-

nierte span. párpado, das sich auf ein altes pálpetro (das italienische kennt auch die männliche form: palpebro) stützt. Ferner zieht das ziemlich auffallende eo in pleope unsere aufmerksamkeit auf sich; es könnte e als palatale afficierung von l, so dass wir hier ungefähr die nämliche lautstufe wie bei südrumen. cliae = clavis hätten, und o als einen durch die labiale umgebung bestimmten vertreter von altem á (vgl. übrigens lotru = latro, Diez I2, 136. 335) angesehen werden. Endlich ist die versetzung des I in unserem rumenischen worte hervorzuheben: wobei (überhaupt vielleicht bei pleo-) an eine einwirkung des griechischen namens des augenlides (alt- und neugriech. βλέφωρον) gedacht werden dürfte. Jedoch glaube ich diese versetzung anderswo unter Romanen wiederzutreffen (vgl. populus, rum. plop, it. pioppo u. s. w.), denn aus altem plapetra *plapera wurden sich, neben rumen. pleope. durch den im lateinischen oft eintretenden schwund des anlautenden p vor l, die italienischen formen lappare, palpebre (bei Tramater, aus Venzon), láppole (im lucchesischen), die haare des augenlides (wegen des doppelten p vgl. z. b. ital. - íttimo = lat. ítimus), erklären, die folglich aus einer zeit herrühren möchten, wo der zug noch nicht eingerissen war pl durch pli zu pi zu erweichen*). Der vordertheil von palpébra hat aber wiederum viel stärker im gemeinsardisch. pibir-ista, aus "palpibir--ista, gelitten, wobei -ista als weiterbildend (wohl deminutivisch) zu fassen ist; vgl. südsard. pibir-istài, aspergere, spruzzar di pepe, von piber = piper.

Der name des "zittergliedes" (palp-, palpit-, Pott und Corssen; vergl. illyr. trep-àv-ica, augenlid, neben trèp-iti, zittern) scheint sich im romanischen mit jenem des schmetterlinges nahe zu berühren; im genuesischen fallen sogar, durch den dieser mundart sehr beliebten wandel des alten 1 in r, die beiden wörter gänzlich zusammen: parpella (auch piemontes. parpeila), palpebra; parpa-

^{*)} Láppole und das gleichbedeutende nepitelli fallen wohl blofs äufserlich mit den beiden kräuternamen láppola und nipitella zusammen.

202 Ascoli

giùn, parpelletta, papilio, ital. parpaglione, und fast möchte man sagen dass in der verbalen ableitung die beiden bedeutungen zusammenfließen: parpella, muover le ciglia, parpellà da sciamma (= fiamma) du lümme, tremolare, parpellà, grillettare, dicesi di quell' acuto romoreggiare, che fanno i liquidi prima di levare il bollore (vgl. flattern = crepitare, Grimm's wtb.). Doch wäre eine wirkliche wurzelverwandtschaft zwischen palp-ebra und pap-ilio, folglich mit verlust des freilich im romanischen sehr verbreiteten r (vgl. Diez wtb. unt. farfalla und parpaglione) bei dem letzteren, schon deswegen nicht zu behaupten, weil im romanischen auch das reine papilio reichlich vertreten ist, z. b. friaul. pavee [paveje] = *papilia (vergl. friaul. famee fameje = familia), venez. pavegio pavegia (vgl. venez. famegia = familia). Hier kämen also, bloß durch lautliche entartung, solche wörter zusammen, die doch dem begriffe nach aus identischer quelle ganz leicht hätten fließen können, denn flittern und flattern schlingen sich natürlich vielfach in einander; vgl. ungarisch pilla, augenlid, pille, schmetterling, pillang flimmern, flimmen, flittern, pillango, flatterling, schmetterling; hebräisch 'aph'aph, augenlid, eigentl. volitans.

Die behandlung von tenebrae führt mich weiter noch auf dreierlei. Wird erstens durch meine erklärung von tenebrae der vielleicht am hartnäckigsten verfochtene fall für lat. n zwischen vocalen = altem m, beseitigt, so mag zugleich der versuch hier folgen, ein anderes beispiel das für jenen übergang geltend gemacht wurde, entschieden wegzuräumen. Es hat nämlich Kuhn lat. idoneus = skr. idammaja (Böhtlingk-Roth: aus diesem bestehend) III, 158 f. aufgestellt, und Corssen bereits dagegen (beiträge 260 ff.) sowohl vom formalen als vom lautlichen standpunkte protest eingelegt; wozu noch begrifflicherseits das bedenken hinzukommen dürfte, ob der ursprache ein so künstliches derivatum, wie idammaja meinem bedünken nach ist, zugeschrieben werden mag. Seinerseits schlägt Corssen eine ableitung von idh, leuchten (entzünden, entflammen), vor, indem er auf ein sehr bedenkliches dem Bhatti-

kavja entnommenes iddha, clarus, subtilis, das indischerseits als lauter und stechend gefast wird, weiter baut, ferner einen bildungsgang wie bei erroneus, also ein 'ido 'idonis dazwischen, und die begriffsreihe: klar, bestimmt, genau, tüchtig, tauglich, scharfsinnig jedoch durchaus muthmasslich, d. i. jeder geschichtlichen basis entbehrend, aufstellt. Idoneus kommt aber ganz einfach und regelmäßig auf indog, idana zurück (wozu es sich formell wie ahe-n-eu-s zu ahe-nu-s verhält), dessen weibl. accus. im skr. adverb. idanim, in diesem augenblicke, in diesem falle, gerade (vgl. tadānīm, vicvadānīm, Benfey vollst. gramm. s. 215. 238), vorliegt. Somit heist idoneus, seinem ursprunge nach, der diesfällige, zeitgemäße, schickliche, conveniens, und der literarische gebrauch des wortes passt vollkommen dazu. Ist ferner das immerhin späte ultroneus nicht aus falscher analogie nach dem vorbilde von erroneus (ultro ultro-neus, erro erron-eus) sondern vielmehr nach jenem von idoneus geformt. so dürfte es vielleicht ein zeugnis dafür ablegen, dass im lateinischen das bewußtsein der pronominalen natur von id-a-neu-s (id-a-na) noch immer fortlebte.

Zweitens wird mir durch b = ϑ in tenebrae die gelegenheit geboten, auf lat. b = indog. dh in urbs etc. (s. oben I, 1) um einer einzelnen bemerkung willen zurückzukommen. Es haben nämlich sowohl Meyer als Corssen verbena zur wurzel skr. vardh gezogen. Stehen aber einer solchen zusammenstellung die von Lottner VII, 190 aufgeführten lituslavischen wörter nicht entgegen, so war vor allem hierbei an das auffallender weise von obigen gelehrten vernachlässigte lat. verber zu denken (vgl. uber = ūdhas), das einem indogerm. vardh-as, wachsendes (vgl. virga) auf's genaueste entspräche. So wären urbs und verber lautdisterenzierungen eines und desselben urwortes (vgl. altbaktr. vareda neben altp. vardana), beide als virescens.

Endlich wünschte ich an das oben wegen des schwundes von n angeführte lat. -onsus -osus eine den etymologischen werth der toskanischen aussprache betreffende

bemerkung hier anzuknüpfen. Der allgemeinheit des auch in Norditalien ziemlich gangbaren satzes, daß ital, s im inlante zwischen zwei vocalen weich d. i. wie im französischen rose gesprochen werde (vergl. z. b. Corssen ausspr. I, 121), widersetzt sich die toskanische orthoepie auf's entschiedenste, indem sie auch ein scharfes s (= c) inlautend zwischen vocalen reichlich bietet, das jedoch freilich in der schrift nirgends unterschieden wird (in den folgenden beispielen setze ich, der evidenz halber, c für scharfes s). Bei näherer betrachtung ergiebt sich nun, dass wo s zwischen vocalen im toskanischen wie c lautet, es sich in der regel auf altes ns stützt, und die etymologische wichtigkeit der sache leuchtet von selbst ein. Nach den toskanischen grammatikern (s. z. b. Caleffi gramm. ragionata della lingua ital. 3. ausg. Florenz 1841) käme die aussprache c folgenden endungen zu: -ese (-ece) bei gentilibus, -eso und -oso (-eco, -oco) bei adjectivis. Es geht aber 1) -ece auf -ensis zurück (z. b. Lucchece, Malteçe, Lucensis, Melitensis), auch ist die bezügliche regel zu knapp gemessen, vgl. z. b. forece*), forensis, mece, mensis; - 2) sind die sogenannten adjectiva auf -eco fast durchgängig partic perf. pass., die sich auf lat. -enso stützen, und auch hier ist die regel zu knapp; man vergleiche: peço (gewicht), ap-peço, peçare, contra-p--peço, s-peça, lat. pensum; teço, dis-teço, in-teço, tensum; in-ceço, ac-ceço, accensum; a-sceço, disceço, ascensum; di-feça, of-feça, defensum; preço, com-preço, prehensum; - -eso mit weichem s ist hingegen lat. -acso -eso, man vgl.: ad-èso, ad-esione, adbaesum, lèso, illeso, laesum, obéso, obesum; - 3) wäre folglich schon aus toskan. - o co das nunmehr auch anderwärts bewährte alte -onsus neben -osus zu erschließen gewesen; also: famoço, acquoço, u. s. w. u. s. w., = 'famonsus, famossus, u. s. w. Esoso und oso (ardito) unterscheiden sich guten rechtes von den übrigen, weil sie auf

^{*)} Die toskanische aussprache der einzelnen beispiele entnehme ich aus Fanfani's vocabolario della pronunzia toscana, Florenz 1863.

die lat. partic. exosus ausus zurückgehen; nascoco = nasconsus hat hingegen wieder regelmäßig die scharfe aussprache. Ferner vergleiche man: ri-maço mansum, neben per-suaso suasum; und weiter: viso, di-viso (daneben jedoch ein subst. divico), al-lusione, uso, caso, in-ciso, uc-ciso, fuso, chiesa, vaso, visum, divisum, lusum, usus, casum, caesum, fusum, ecclesia, vasa. Freilich fehlt es an ausnahmen nicht, die jedoch wenigstens theilweise bloß scheinbar sein dürften. So haben wir: naco nasus (hier ist aber lat. s primar, d. i. von den obigen lat. s zwischen vocalen verschieden), sposo, tosare, misura, sponsum, tonsum, mensura, chiuço (regelrecht das jedoch mehr lateinische: escluso), riço, clausum, risum und oryza, raço, roço, rasum, rosum; bei den auf ursprüngl. -ensis: cortese, paese, marchese (vergl. jedoch marquis, pays, neben courtois, mois etc.). Die erscheinung ist wohl weiterer untersuchung werth.

2. Petra, πέτρος πέτρα, und sinnverwandtes.

An πέτρος πέτρα, ein so wichtiges und schwerlich unarisches wort, hat sich die sprachvergleichung, so viel ich sehen kann, blos einmal und zwar schüchtern und wohl erfolglos bisher gewagt. Es hat nämlich Benfey (wurzell. II, 94) skr. patta (s. jetzt über dieses wort ihn selbst im gloss. z. chrest. und das petersb. wtb.), tafel u. s. w. (d. i. eigentlich pattra, blatt), und die unbelegte wurzel pas, destruere, fragend herbeigezogen, so dass neroo- (unregelmässig) für πεστρο- stünde und eigentlich (als auffallendes masculinum) mühlstein hieße. Niemand ist, meines wissens, dem gefeierten forscher darin gefolgt. Für lat. petra wiederholt man noch immer Isidor's: petra graecum est. Ein solches fremdwort dürfte aber doch der volkssprache (petra ist gemeinromanisch: it. pietra, sard. (lug.) pedra, rumen. peatre, span. piedra, franz. pierre; vgl. auch petrones bei Festus) nicht so leichtfertig untergeschoben werden.

Ist petra spärlich in der literatur (hesonders als stein; gewöhnlich = πέτρα, fels) vertreten, in der volkssprache

hingegen so weit verbreitet, so hängt dies, wie ich glaube, von der zwar italischen jedoch unlateinischen abstammung des wortes ab. Héroog, petra fasse ich nämlich als quadrus, quadra, so dass ansangs damit bloss saxum quadratum, quaderstein, quader, besagt wurde. name reicht wohl in die periode des kyklopischen quaderbaues hinauf; ist ferner als eine graecoitalische benennung des quadersteins zu betrachten, die in echtrömischem gewande nicht fortgelebt zu haben scheint. Betrachten wir die lautform näher, so geht bekanntlich hom. πίσυρ-ες zunächst auf *πετυρ, osk. petor-a, umbr. petur-(skr. Katur, goth. fidur-) zurück, und ein griechisch-umbrisch-oskisches thema petro-, viereckig, verhält sich, der bildung nach, zu petur, genau so wie quadro- zu 'quatur. Es fehlt aber auch hinsichtlich der bedeutung an positiven geschichtlichen stützen nicht. Zuerst erinnere ich an die bekannte, für uns gewiss sehr wichtige stelle des Festus: petrarum genera sunt duo, quorum alterum naturale saxum prominens in mare..... alterum manufactum, ut docet Aelius Gallus: petra est, qui locus dextra ac sinistra fornicem expleturusque ad libramentum summi fornicis (des Aelius Gallus worte sind wohl unumgänglicher weise folgendermassen zu emendiren: petra est, qui locus dextrà ac sinistrà fornicis expletur, usque ad libramentum summi fornicis), also die behauenen steine, wodurch der raum auf beiden seiten des schwingbogens gefüllt wird. Wichtiger ist jedoch der noch immer unter Romanen beobachtete unterschied zwischen petra und anderen namen des steins. Ich beschränke mich hier auf das italiänische (toskanische), indem ich aus Capponi bei Tommaseo (sinonimi, Mailand 1855, n. 3368) folgendes entuehme: Nella pietra si comprende l'idea di fondamento: la pietra è fitta nel suolo, e piana o quasi piana, e vi si può edificare sopra. Il sasso ch' esce dal monte, quand' è lavorato, diventa pietra. La pietra angolare, la pietra fondamentale, non si direbbero sassi. Si scaglia un sasso, non una pietra, meno certi rarissimi

casi, quando volano i pavimenti delle città. - Somit ist also petra wirklich noch immer der quadratus lapis.

Wollten wir uns wegen des gebrauches von viereckig schlechtweg als viereckiger stein nach weiteren analogieen umsehen, so könnten einstweilen, außer quader = quaderstein, noch franz. carreau it. quadrello, ziegelstein, quadratarius, steinmetz, Carrara = quadraria (Pott), angeführt werden. Auch ist es vielleicht kein blosser zufall, wenn neupers. khar, armen. gar, stein (thema gari- garan-), mit armen. gar, vier, gleichlauten, doch würde mich dies eränische beispiel hier zu weit führen, so dass ich mich einstweilen begnügen muss, dafür auf meinen aufsatz studi irani I zu verweisen. Hebräisches gazīt, lapides caesi, maxime quadrati, mag hier noch berührt werden; es bedeutet eigentlich behauung; von eben gazīt, eigentlich stein-der-behauung = behauener stein, gelangt man zum einfachen gazīt = quaderstein, lapides quadrati. Ist nun gazīt, ganz so wie petra, der behauene baustein, so gränzt es wohl andererseits, wegen seiner abstammung von einem verbum für schneiden, an latein. saxum; denn letzteres fassen wir wohl gewiß richtig als partic, perf. pass. von einem primären verbum *sac (sac-tum saxum, das abgebrochene, abgespaltene, vgl. sexus), das sich zu sec in sec-uris und im denominativen sec--ā-re ähnlich verhält wie grad-us zu gres-sus (vgl. pas-sus). Die indische parallele zur lat. wz. sac (sec), um dies im vorbei zu bemerken, ist khā, d. i. skā = sak, schneiden (lat. sec : scind :: skr. khā : khid), und wegen lat. a = urspr. a vor gutturalen ist Schleicher compendium 8. 47 nachzusehen. Uebrigens heißt es schon bei Grimm gramm. II, 275: "saxum (scharfer, schroffer fels) seco, sahs (culter)", vgl. ib. 346 n. Das althd. sah-s führt weiter das Grimm'sche wörterb. (unter fels) neben saxum auf, und erklärt dasselbe schlechthin durch stein, steinmesser, steinschwert. Sahs als steinwaffe ist jedoch grammatik III, 440 bloss muthmasslich hingestellt, auch kennt Graff (VI, 90) keine andere bedeutung als culter, semispatha, contus. Mithin ist wohl das deutsche wort activ zu

208 Ascoli

fassen (culter als schneidendes) während wir dem lateinischen passive form und bedeutung (lapis als abgehauenes, abgerissenes) zutheilen. Auch sagitta hat man mit secare in verbindung bringen wollen. Es würde sich wegen des gutturallautes zur wurzelform sac verhalten wie seges zur wurzelform sec; für die zweite hälfte des auffallenden wortes wüßte ich aber nichts befriedigendes vorzuführen. Ist "sagicta per et, quod in vett. codd. inveniri scribit Pierius in X Aeneid. (Voss)" einiger beachtung werth? Pott scheint an der latinität unseres wortes verzweifelt zu haben, indem er es II¹, 58 mit welsch saeth zusammenstellte. Somit sind logische vergleichungen wie sagitta $= \sigma_{Zi}\zeta_{\alpha}$ (in der bibel: pfeil), also passiv als das dünn geschnittene, einstweilen verfrüht.

"Die vorstellungen fels und stein liegen sich ganz nahe und man darf stein für ein stück des felses oder fels für einen haufen steine nehmen" heisst es bei Grimm unter fels. Am leichtesten war aber der übergang vom massenhaften steine des quaderbaues zu steinblock, fels. Πέτρα (fels) neben πέτρος (stein) legt ferner ein nicht unwichtiges zeugniss für die echt adjectivische natur des wortes ab. Ob aber ein wort für stein und fels zuerst letzteres oder ersteres besagt habe, ist in einzelnen fällen deswegen schwer zu beurtheilen, weil sowohl der stein als der fels als etwas abgebrochenes (ruptus, abruptus, diruptus, praeruptus), abgerissenes, spitziges, aufgefalst wird. So möchte z. b. obige etymologie für saxum über die priorität der einen oder der anderen bedeutung nicht entscheiden; vgl. noch ital. bricco, ziegelstein, neapol. vreccia (vr = tosk. br), pietra, pezzo di macigno, ital. briciolo, stückchen (s. oben I, 3), neben ital. bricca, luogo selvaggio e scosceso, und ähnlichem bei Diez im wörterbuch unter bricco. Von crepare, bersten, zerplatzen, entsteht venezian. crépa (crépa de pignáta, pezzo di vaso rotto di terra cotta, far de le crepe, rompere una pentolina in pezzi; crepa = testa, also eine wiederholung des translat lat. testa = caput), friaul. crep, scherbel; und wohl geht auch friaul, cret, fels, auf altes crep'to (an creptdin- ist gewis nicht zu denken) zurück; vgl. de-crepitus, eigentlich abgebrochen (krepå im rumenischen mit activer bedentung: spalten, zerspalten, Clemens). Noch will ich friaul. clap, stein, anführen, das vom altroman. *sclap--are, worauf ital. schiappare, venez. schiapar, friaul. sclapa, spalten, holz klein schneiden (friaul, sclap, spalt, ritz), hindeuten, vielleicht nicht zu trennen ist (merkwürdig daneben frianl. clapadà clapadade, lapidare, lapidatio). Das frequentativum zu *sclap-are, d. i. *sclap--it-are *sclaptare, erkenne ich im provenz. esclater. it. schiattare (vgl. acatar accattare = accaptare), zerspringen; s. hingegen Diez unt. schiantare. Die intransitive bedeutung ist auch dem einfachen *sclap-are nicht fremd, und dem verwandten *sclop-are (friaul. sclopà, venez. schiopar, bersten, zerplatzen, ital. schioppo scoppio, knall, fenergewehr) ist sie ausschliefslich eigen. Somit ware franz, éclat, rifs, ausbruch, knall, mit friaul, sclap, ritz, und vielleicht auch mit friaul. clap, stein, enge verwandt. Weitere zusammenstellungen lasse ich einstweilen bei seite: doch muss ich noch lat, rupes erwähnen, das Corssen (beitr. 152 f.) als abgerissenes, zerklüftetes (wz. rup), fast, was uns recht gut zu statten kame. Dabei konnte jedoch jemand durch scrupus scrupulum mistrauisch werden (vgl. lien = *splien, lis = stlis u. s. w.); Corssen gedenkt aber dessen nicht, und würde nach s. 93 keinen solchen consonantenschwund vor r zugeben (vgl. Schweizer-Sidler XIII, 307).

3. spīro, prosper, spes; spissus.

Schon längst habe ich zwei indog. wurzeln mit der bedeutung anhelare: kas und svas aufgestellt, zu ersterer skr. ças çãs (im med.: sich darnach sehnen), lat. ques (als deponens eigentlich: seufzen, klagen), zu letzterer hingegen skr. çvas (vergl. çvaçura aus *svaçura u. s. w.), spirare, suspirare, erān. hvas (neupers. khvāstan), sich darnach sehnen, und minder entschieden auch lat. spis (spir-o) zurückgeführt (s. beitr. V, 86). Es ist jetzt darüber Kuhn Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 3.

XV, 317 ff. zu vergleichen, der meine zusammenstellungen übersehen hat. Die von ihm angeführten germanischen formen (hväsa, fessum anhelare u. s. w.) gehören wohl mit skr. ças, lat. ques zu indog. kas; — slav. svis- (svistĭ, sibilus; u. s. w.) weist jedoch nicht, wie unser verehrter herausgeber meint, die form svas nach, da es regelmäßig auf indogerm. kvas (vgl. z. b. slav. svit-, indogerm. kvit, skr. cvit) zurückgehen kann.

Wir wollen jetzt lat. spis = svas näher in's auge -fassen, und es entsteht erstens die frage oh wir recht haben lat. sp = urspr. sv anzusetzen. Betrachten wir die erhärtung von urspr. v zu labialer muta von einem generelleren gesichtspunkte, so sind folgende momente derselben hervorzuheben: 1) aus stummer consonans + v wird p, mit gewöhnlichem schwunde (assimilation) des vorlautes falls es eine muta, mit gewöhnlicher beibehaltung desselben wenn es ein zischer; arische beispiele: prakrit, dial. -pan -pen -pé = skr. -tvana, griech. συνη; pai = skr. tvaji, loc. sg. pron. sec. ps.; osset. tzuppar = alteran. Kathvar, vier; altbaktr. acpa = skr. acva, pferd. 2) aus tonender consonans +v wird b, mit gewöhnlichem schwunde (assimilation) des vorlautes; ārische beispiele; altbaktr. bis bitja = skr. dvis dvitīja, bis, secundus. Zu no. 2 stimmt nun die italische zunge, und speciell auch das lateinische, durch bis, bos = *dvis, *gvos, umbr. ben-(lat. ven-), griech. $\beta \alpha \nu$ - ($\beta \alpha i \nu \omega$) = *g v an -; zu no. 1 gehört bekanntlich über alle zweifel osk, umbr. pod, petru-(griech. πo -, $\pi \iota \sigma \nu \rho$ -) = qvod, qvadru-, u. s. w., und auch speciell dem lateinischen ist gewiss dieser vorgang nicht völlig fremd (vgl. Curtius no. 89, 566, 628, 633). Demnach wäre italisches respect. lat. sp = urspr. sv (griech. $\sigma\pi$ = urspr. sv, Kuhn IV, 16 f.) keine auffallende, sondern vielmehr eine zur ergänzung der analogie bisher vermißte er-Zweitens muß das lange I in spīr-o erörtert werden. Entweder ist hier ein mittelglied spis vorauszusetzen, also

spis spis:svas::fid-es fid-o fid-us πιθ πείθω:bandh πειθ.

oder aber, indem man dabei an der unmittelbaren schwächung von ä zu I festhält,

spis:svas::sīd:sad (sĕd-eo, skr. sad sīd-ā-mi), vgl. Walter XII, 412 f. (flīg- flăg- u. s. w.),

aufzustellen. Bleiben wir bei letzterem, das ich vorziehe, so ist lat. spīr-i-tu unmittelbar mit skr. çvas-i-ta (aus svas-i-ta) n., athem, zu vergleichen; es sind jedoch freilich die beiden wörter durch verschiedene suffixe gebildet.

Aber auch spes, d. i. die regelrechtere lateinische vertretung von urspr. svas, ist wie ich glaube noch immer vorhanden. Pro-sper-o- (prosper prosperus), begünstigend, günstig (daraus erst: glücklich) ist mir nämlich: fauste adflans, so wie pro-pit-io-: prospere advolans, beide wahrscheinlich zuerst als termini augurales gebraucht. Weiter aber steht der wurzel lat. spis spes, so wie fid-es zu fido oder noch genauer so wie sed-es zu sīdo sědeo, ein thema *spes-es (spes), anhelitus, hoffnung, vgl. ital. sospiro, wunsch, hoffnung, zur seite. Ueber die geschichte solcher ursprüngl. neutra im lateinischen ist I, 1, oder vielmehr die dort citirte stelle der Corssen'schen beiträge, zu vergleichen. Die altlateinische pluralform speres hat keine größere beeinträchtigung als die analogen pluralformen sedes nubes u. s. w. erlitten: 'spesesei ist hingegen, natürlich genug, zwiefach synkopiert worden. Die gleichung lat. spes = neupers. khvah-(d i. hvah svas) in khvāh-iš, desiderium, u. s. w., ware folglich der wurzel nach richtig, es entsprächen sich aber -ēs und -āh nicht genau, da dieses regelmäßig auf -as zurückgeht, jenes hingegen aus -as-as zusammengezogen Hängen aber prosper spes mit spiro zusammen (vgl. hingegen Curtius grundz. 2. ausg. s. 634), so ist schon deshalb Curtius' vermuthung, wonach (n. 652) letzteres mit $\varphi v \sigma \dot{\alpha} \omega$, ich blase, gleichzustellen wäre (*spois = $\varphi \bar{v} \sigma$ -), nicht annehmbar.

Ein anderes mit sp anlautendes wort mag hier noch gelegentlich besprochen werden. Lat. spissus haben die alten philologen von gr. σπιδόεις σπιδνός (Hesych.) abgeleitet, die mit den glossematischen σπίδης σπίδιος, ausge-

dehnt, gleichbedeutend sein sollen. Ausgedehnt, ausgebreitet (vgl. $\sigma\pi\iota$ - ∂ - $\alpha\mu\eta$, spanne, spa-t-ium, u. s. w., Curtius grundz. 2. ausg. s. 245. 643) erscheinen mir aber, der bedeutung nach, von dicht, gedrängt himmelweit entfernt, und eine etymologische verwandtschaft der bezüglichen wörter, wenigstens eine unmittelbare, halte ich deswegen, bei sonstiger ermangelung eines jeden historischen anhaltspunktes, unannehmbar. Weder für die bedeutung noch für die geschichtliche entwickelung der form ist andererseits, meinem bedünken nach, durch Benfey's zusammenstellung (wurzellex. I, 545) spissus, skr. sphira (sphita), geschwollen, groß, eine befriedigende lösung gewonnen worden.

Spissus ist mir das regelrechte partic. perf. pass. der wz. spid, d. i. der lautgerechten lateinischen parallele von german. spit (brat-spiss u. s. w., s. Grimm gr. II, 989 f.), deren gegenwart als wurzelnomen in cu-spid-schon vielfach (Grimm, Benfey, Pott, letzterer fügt hispido-hinzu) vermuthet worden. Spissus ist somit der angespießte, angeheftete, dicht an einander gereihete. Eine treffliche analogie bietet uns dazu der romanische gebrauch der beiden lateinischen formen des partic. perf. pass. von figere (anheften, anspießen), ital. fitto = fictus, venez. fisso = fixus, beide für dicht, genau so wie spissus. Auch ist dabei an ital. calca, folla, franz. foule, gedränge, von follare, walken, niedertreten, calcare, niedertreten, zu erinnern.

Mailand, august 1866.

G. J. Ascoli.

Primärwurzel sta, laut von sich geben.

In meinen ärisch-semitischen studien*), habe ich unter anderem (88, 14, 15, 20) den satz aufgestellt, daß die skr. lexicalwurzeln auf i und u meistens als larvirte nomina agentis auf a-ja a-va zu fassen sind, worunter jene auf a-va die ältere variation auf a-ma vorauszusetzen pflegen. So z. b. kši (herrschen) = kša-ja (kšajati), vgl. kša-tra; - kši (ruhig wohnen) = kša-ja (kšajant), vgl. kša-a (kšā), kšam kša-ma-ti; - kši (zerstören) = kša-ja (kšajati), vgl. kša-nu-te kša-da-te; - cri = cra-ja (crajati), ire, inire, vgl. kram kra-ma-ti, ire, incedere (kra-va- im lat. crūs = *kravas, das gehende); - ju = ja-va, zwingen, bezwingen, vgl. ja-ma ja-ska (jamati jakkhati); etc. etc. Wenn aber in der uns vorliegenden sprachperiode jauti und nicht ja-va-ti (wie dra-va-ti ga-va-ti u. s. w.) erscheint, so werden ebendaselbst (II, anm. 36) dergleichen zusammenziehungen zur begründung des weiteren satzes benutzt, dass die sogenannte bindevocallose conjugation unursprünglich sei.

Nach solchen grundsätzen würde also stu stäuti, rufen, anrufen, lobpreisen, ein älteres sta-va (stavati) voraussetzen, aus diesem aber wäre ein noch älteres sta-ma mit großer wahrscheinlichkeit zu folgern. Nun kommt im altbaktrischen: çtaman, maul, os (Brockhaus vend. ind.; Justi 298, 347), gleichsam der tönende, sprechende

^{*)} Studjārio-semitici, I. und II. abhandl., durch Löscher in Turin und Florenz zu beziehen (zusammen drei fres.). Wegen einiger, wiewohl sehr beschränkten, immerhin bemerkenswerthen und erfreulichen übereinstimmungen, die zwischen dr. Sonne's freilich auf unabhängigem wege gewonnenen, zeitschr. XIV. 341, vgl. 337 f., auseinandergesetzten anschauungen über die geschichte des ärischen verbums (von XII, 295 und XIV, 11 sehe ich ab, vgl. Benfey vollst. gramm. s. 76 f., Leo Meyer vgl. gramm. I, 327), und den meinigen, hervortreten,-erlaube ich mir bier anzumerken, daß von den obigen abhandlungen die erste am 9. märz 1865, die zweite am 6. juil 1865, die frammenti linguistici aber, worauf sie sich beziehen (und wovon unterm 31. december 1864 eine deutsche bearbeitung an herrn prof. dr. Kuhn abging), dem k. Istituto Lombardo am 15. december 1864 vorgelegt wurden, und daß endlich die zwei ärisch-semitischen briefe, worauf sie sich ebenfalls beziehen, vom 6. märz und 27. april 1864 datirt und in der ersten hälfte jenes jahres im "Politeonico" erschiener sind.

214 - Ascoli

(vgl. skr. vadana), vor*), welches ich, insbesondere wegen sta-va, eher cta-m'-an als cta-man theile. So erhalten wir ctaman = ctavan(t) der (an)rufende, = indogerm. sta-m'-ant, dem das griechische von Spiegel bereits damit verglichene στόματ so vollkommen entspricht, dass wohl niemand mehr für letzteres die wesentlich gleiche, jedoch spätere bildungsart wz. stu + suff. mant vorziehen sollte, obwohl sich diese lautlich und auch begrifflich vertheidigen läst, und äol, στύματ für sich zu haben scheint. Στόματ und στύματ verhalten sich, hinsichtlich des wurzelvocals, zu *stamant wie ὄνοματ, äol. ὄνυματ, zu *gnamant; auch wurde bereits, wie ich eben sehe. von Leo Meyer vgl. gramm. d. griech. und lat. spr. I, 340 wegen στόμα und skr. stjāi, welches jedoch, wenigstens in der bedeutung tonen, unbelegt zu sein scheint, eine wz. sta, tönen, scharfsinnig aufgestellt. Nur würde die völlige gleichstellung ctaman = στόματ, falls ich recht habe sta-m'-ant zu theilen, dahin eine beschränkung finden, dass sich στόμα, hinsichtlich der behandlung des endsuffixes (vgl. z. b. $\eta \mu \alpha \rho$), denen auf ein mal durch - $\mu \alpha \tau$ gebildeten angeschlosssen hätte. Στωμύλος dürfte altem stämara oder stämura entsprechen. Wenn aber στευ-ται u. s. w. wirklich hieher gehört, so kommt freilich dessen wurzelform auf stav stu zurück, stört uns jedoch augenscheinlich nicht, wie denn ja auch im altbaktrischen: ctav ctu neben ctaman vorliegt.

Das bisher auseinandergesetzte wird, wie ich eben sehe, auf überraschende weise durch skr. stämu, das Naigh. III, 16 unter den stotrnämäni (und Rv. VII, 2. 3. 9, nach

^{*)} Damit wird fragend von Justi "kurd. eçtev (Chodzko 347)" verglichen. An der angegebenen stelle finden wir aber, mit angehängtem pronomen, estüm, das ausdrücklich durch "mon cou" übersetzt wird; so daße se kaum etwas anderes als kurd. (kurm.) stu, hals beim vogel (Lerch, forschungen über die Kurden II, 143), ist. — Die kurdische benennung des mundes ist daf (dav dev), das bei Justi unter altbaktr. zafan etc., wozu es durch d = z (= skr. h oder g, vgl. z. b. altpers. adam = aham, neupers. dämäd = gämätar) gehört, vermifst wird; — das neupers. dah-an verhält sich wegen seines h dazu ungefähr wie neupers. küh zu altbaktr. kaofa, kurd. (bei Justi) kew, berg. — Fr. Müller's abweichende ansichten (wiener sitzungsber. XLVI, 452 f.) scheinen mir nicht haltbar.

Roth nirukta, auch V, 3. 2. 14, nach Benfey gloss. z. sāmav.) vorkommt, unwidersprechlich bestätigt.

Unsere primārwurzel taucht wahrscheinlich, mit verschiedenem suffixe (vgl. z. b. ma-a neben ma-na, d. i. mā-ti mana-ti), in skr. stan sta-na-ti, stöhnen, tönen, wieder auf. Kuhn's auseinandersetzung IV, 6f., wonach in stan, στένω, alto. styn, litusl. sten-, die einstimmige bedeutung sonare, gemere, unursprünglich sein sollte, vermag es nicht, trotz Curtius grundz. I, 91, 181, uns von dieser zusammenstellung abzurathen. Wäre στένος u. s. w. wirklich mit στένω, gemere zu vereinigen, so würde ich eher die bedeutungsfolge: seufzend, beengt, kümmerlich, eng, vorschlagen. Skr. stana, weibliche brust, führe ich aber als stehendes, strotzendes, zu dem noch ungehauchten stha-, stare, zurück (vgl. stüp stüpa u. s. w., und hier sogleich), so dass es mit στέαρ und ähnlichem verwandt ist.

Endlich könnte vom gothischen, außer staua (richter als aussprechender, s. Kuhn II, 458), noch stibna, stimme, herangezogen werden, das sich zu unserer primärwurzel skr. sta ähnlich so verhalten würde wie *stabn, stamm (II, 467) zur primärwurzel skr. stha.

Bei dieser gelegenheit erlaube ich mir noch einen zu wenig beachteten sprößling von sta, stare, nämlich stak, widerstehen, zu berühren, das zwar im sanskrit meines wissens noch nicht belegt ist, jedoch durch abaktr. ¢takhra, steif, fest, vollkommen verbürgt wird, indem sich letzteres zu *sta-ka, stehend, eben so verhält wie skr. sthavira sthāvara, fest, unbeweglich, zu einem gleichbedeutenden und ähnlich gebildeten *sta-va. Skr. sta-ka neben sta-a (sthā) ist aber wieder ein werthvolles indisches vorbild von jener zwiefachen stammbildung, die normal in der griech. conjugation (ἔστην ἔστηκα, man beachte die praesentielle geltung des letzteren) auftritt, und in den angeführten "studi". §§. 15. 16, weiter beleuchtet wird.

Mailand, 1. november 1865.

Ascoli.

216

Primärwurzel kra, kar, ertönen; und anderes.

Sind die grundsätze richtig, die ich unter andern in dem vorangehenden bruchstücke angedeutet habe, so wird indogerm. kru (skr. çru, κλύ-ω, clu-o), hören, auf krava zurückgehen, und letzteres, fast mit gewißheit, ein älteres krama voraussetzen; ein solches zwillingspaar müßte aber ferner in wurz. kra + suff. va = ma aufgelöst, und als doppelform eines und desselben nomen agentis aufgefaßt werden.

Wir erhalten in unserem falle ein primäres kra, kar, ertönen, das bekanntlich in unzähligen combinationen vorliegt, wovon wir einige sogleich besprechen und einstweilen bloß κάλ-έω κέ-κλη-κα erwähnen. Somit ist kra-va der ertönende; und *krava-ti (κλύει) heißt eigentlich er ertönt (er-der-ertönende). Von einem ertönen, gleichsam resonare alicujus (κλῦθι μεῦ, crudhi me), ist aber einen hören; und folglich hat der genitiv des gehörten, der sich bereits durch die indisch-griechische übereinstimmung als altes erbstück erwies, einen tiefen grund, so daß man darin einen kostbaren beitrag zur vergleichenden etymologischen syntax erblicken darf.

Logisch läßt sich trefflich damit die lexicalwurzel ghus vergleichen, die dem Inder ertönen, dem Iraner hingegen (altbaktr. gus u. s. w.; ursprünglich gewiß mit einem dem indisch-griechischen bei kru analogen regimine) hören bedeutet. Daraus erhält Indien ghosa, ertönung.

geräusch, Iranien hingegen gaoša, ohr.

Wenden wir uns aber jetzt wieder zu kar, kra, ertönen, so wird uns wahrscheinlich, daß skr. kar-na, ohr, ganz wie altbaktr. gaoša weiter nichts als das ertönende bedeute, und folglich mit dem gleichgeltenden urspr. kra-vakra-v'-ant (skr. çravas, gadhel. cluas), ohr, gleichwurzelig sei. Letzteres wort (skr. çravas, griech. zhtos, u. s. w.) bedeutet aber zugleich ruhm, eben weil es eigentlich ertönung (vgl. z. b. franz. bruit, geräusch, ruf) heißt.

Die skr. wurzel kar, mit genitiv: einen rühmen, je-

mandes rühmend erwähnen, ist wieder ganz einfach gleichsam resonare alicujus; und die daraus entstehenden kīrti, ertönung, ruf, ruhm, kāru, lobsänger, und andere dergleichen, erklären sich von selbst als ebenbürtige brüder von kravas und kru (gravas, gru).

kar-na, ohr, hält einerseits Benfey als spalt zu kar (çar), dirumpere, laedere; andererseits werden goth. haurn (= 'karna), lat. cornu, und weiter κέρας, altbaktr. crva, nagel, horn, etc. etc., als stoßend, spaltend, aufgefaßt. Für unsere zusammenstellung von karna-cornu (ohr, horn) mit kra-va u. s. w. als ertönendes, hörendes, spricht indeß, außer den oben berührten verwandtschaften: 1) der präsensstamm von cru (crnu-ma-s), worin karna-cornu ungestört fortlebt; 2) skr. crnga, d. i. indog. kra-n-ga, horn, das wir, ganz wie karna-cornu als ertönendes auffassen möchten, indem es mit κλαγγή, clangor, u. s. w., zusammenfällt.

Kra-n-ga, κλαγγή, (criga) erschien bis jetzt, auch seiner form nach, dunkel. Ist es mir aber erlaubt, mich wieder auf "studj ario-semitici II" zu beziehen, so füge ich hinzu, dass eine solche form durch die in jener schrift niedergelegten erörterungen vollkommen klar wird. Wie kra-va (lat. cor-vus, skr. kār-ava), der ertönende, aus unserer wz. + suff. va besteht, so erhalten wir aus derselben durch suff, ka ein urspr. kra-ka (zopaz-, ahd. hruoh, u. s. w.) mit der nämlichen bedeutung; daraus aber, durch gewöhnliche weiterbildung und erweichung, kra-k'-ana, krakna, kranka, kranga, genau so wie beispielsweise *junga (jungens) durch jug-ana auf ju-ga ju-ka (jav'-ka, jav'-ga) zurückgeht, oder, von unserer wurzel selbst, durch das dentalsuffix (*kra-ta, kra-t'-ana, kratna) krand kranda-ti, ertönen, entsteht, wozu wohl ahd. hrind, d. i. rind als mugiens, gehört. Mit unversehrtem weiterbildungssuffixe treffen wir ferner *kra-k'-ara, d. i. skr. crgala, schakal als schreiendes*).

^{*)} NB! der wechsel zwischen tenuis k und media g bleibt unerklärt. anm. d. red.

Das richtige verhältnis zwischen clāmo und kru (çru) stellt sich endlich dahin heraus, dass dem lateinischen verbum ein *clă-mu-s (vgl. căl-are) zu grunde liegt, worin wir die ältere variante von kra-va erblicken, genau so wie ja-ma neben ja-va, sta-ma neben sta-va, bhra-ma bra-ma(fremo $\beta \varrho \dot{\epsilon} \mu \omega$) neben bra-va (brū bra-vīti), und so fort bei allen übrigen.

"In welch sonderbarem verhältnis steht dazu (nämlich zu cornu u. s. w.) hebr. qeren (horn), welches kein sicheres etymon im semitischen hat" bemerkt Benfey im wurzellexikon II, 175. Sind aber cornu, çrnga, und vielleicht noch andere, ursprünglich das ertönende, so mag es gleichfalls das ursemitische kar-ana sein, und folglich z. b. hebr. qeren mit hebr. qar-ā (urspr. ertönen) zusammenhängen.

Eine skr. schwesterform von kar, ertonen, nämlich gar, tönen, führt mich weiter zu der vielleicht ursprünglich damit identischen skr. wz. gar, verschlucken, verschlingen. Daraus erklärt jederman skr. gal-a, kehle, hals, lat. gul-a, als verschlinger; folglich gal-a = gar--ana, der verschlinger, das verschlingen, womit, nebenbei gesagt, das ursemitische gar-ana, kehle (hebr. garon) zusammenfällt. Ich vermuthe aber ferner, dass skr. grīvā, hinterhals, weiter nichts als gar-va, der verschlucker, sei, wozu es sich ungefähr wie z. b. dirgha, lang, zu ursprünglich dargha oder dragha (vgl. comparat. draghijas, und altbaktr. daregha) verhält; und will weiter mit garva, hals, das gleichlautende sanskritische wort für eitelkeit, stolz (garva), identificieren, indem ich für hals, halsstreckung = eitelkeit auf τραχηλιάω und ähnliches verweise. Benfey gloss. zur chrest. läßt hingegen grīvā für grahva aus grah entstehen, nnd bringt garva mit guru zusammen, so dass es eigentlich gravitas bedeute.

Dirgha erinnert mich nun endlich an eine sehr kühne zusammenstellung, die mir schon längst vorschwebt, erst jetzt aber an's licht zu treten wagt.

Im slavischen ist, wie mir scheint, indog. dargha

dragha (skr. dirgha) zu zwiefacher geltung gekommen. Die eine ist durch russ. dolg- (altslov. dlugu), lang, langwährend, gedehnt, illyr. dolg (dug), böhm. dluhlang, - die andere aber durch russ. drug-, illyr. drug-, secundus, alter, böhm. druh-, der zweite, andere, entgegengesetzte, vertreten. Die begriffsfolge ist wohl: lang, weitreichend, entfernt, fremd, alienus, alius (vgl. longus, longe, ital. lungi, lontano = "longitano). Neben skr. dūra, weit, fern, oder vielmehr mit dessen kernhaftem theile, der im comparativ (dav-ījas) einzig zurückbleibt, so viel als identisch, stelle ich nun ein idg. dava, dav'-ja, auf, das uns leichter als dargha zu der bedeutung: fremd, alienus, alius, überführt. Die linke hand ist aber germanisch und griechisch die andere, ή έτέψα, und folglich dürfte endlich durch ein solches davja das arische vorbild zu laevus, λαιός, slav. lěvů, gewonnen werden. Das einstimmige europäische l stellt uns freilich eine bedeutende schwierigkeit entgegen (vgl. jedoch als vereinzeltes l = d : lith. -lika goth. -lif = daça); ein schwanken zwischen d und l (r) darf indess im ursitz angenommen werden (vgl. skr. dā neben ra). Der europäische diphthong ließe sich vielleicht aus alter umsetzung (vergl. lat. scaevus = *skav-ja) erklären. Aus Neuindien - ob bloßer trugschein? - kommt uns mahrattisches dāvā (= *davja) und dāvā (vgl. z. b. mahr. dul neben skr. dul und lul), left hand or side, verführerisch entgegen. Kennedy hat im engl.-mahr. theile dāvā, im mahr.-engl. dāvā; die gramatica marastta (Rom 1778): dawà hat, mao esquerda; das mahr. and engl. vocabulary compiled from Kennedy's and Molesworth's dictionaries (Bombay 1851) ausschliesslich dava. Die beiden langen a würden keine schwierigkeit ausmachen; vgl. z. b. mahr. andhala, blind, daha, ten.

Mailand, 30. december 1865.

Ascoli

Lexicon palacoslovenico-graeco-latinum emendatum auctum edidit Fr. Miklosich. Vindobonae, Braumüller 1862—1865. XXII und 1171 ss. gr. 8.

Der gegenstand wie der name des verfassers verbürgen die hohe wichtigkeit dieses werkes nicht blos für einen der zahlreichsten volksstämme der erde, sondern auch für den sprachforscher überhaupt. Soweit die alten formen anlass boten, hat der verf. fürs erste die lebenden slavischen sprachen und die slavischen lehnwörter in den sprachen der Ostromanen und der Albanesen zur vergleichung gezogen, sodann auch die sämmtlichen indogermanischen sprachen in sparsamerer auswahl der wörter, aber mit verweisungen auf ausführlichere besprechungen in bekannten schriften. Dabei fällt die auslassung mancher früher in seinen eigenen "Radices linguae slovenicae veteris dialecti" (Lipsiae 1845) aufgestellten mehr und minder wichtigen vergleichungen auf, wie namentlich der folgenden: bogu deus mit skr. bhagas venerabilis apers. baga deus (skr. bhaga m. the sun; Civa; n. divine power bei Benfey, der auch nicht bogu dazu stellt), eine folgenreiche vergleichung. veriga catena zu vrěti concludere. vosků cera i. q. lit. vaskas, richtiger vaškas (waszkas), woran sich noch lett. wasks eest. wahha finn, waha u. a. formen der finnischen sprachen reihen, sodann d. wahs (wachs), das vielleicht allein eine lebendige wurzel in wachsen crescere findet. kramola seditio i. q. carmula in den bajuvar gesetzen. strěla sagitta i. q. d. strala, strål. ceta denarius etc. goth. kintus, welches mit vorslavischer, etwa litauischer stufe anlautet, vergl. mein goth. wtb, II, 455; der mlt. quintus denarius darf nicht zugezogen werden.

Für die folgende reihe gelegentlicher bemerkungen zu einzelnen artikeln des werkes mag die aufmunterung des meisters selbst zur rechtfertigung dienen; für die häufige verweisung auf mein eigenes "gothisches wörterbuch" (lexicon comparativum etc. Frankfurt 1851 ff.) die dort aufgehäufte fülle (leider oft überfülle, besonders im 1. bande) der vergleichungen, die hier keinen raum findet.

alŭkati, lakati esurire (ieiunare etc.); an ersteres reihen sich formen sämmtlicher litauer (lett., preuss.) sprachen (goth. wb. I, 34. II, 727); die lockende zuziehung der ahd. glosse ilki, ilgi fames, stridor dentium wird durch die weitere verzweigung dieses deutschen wortstammes bedenklich. - an üthin u m. Athenae beruht auf einer vielleicht aus dem alterthum stammenden, an avoog angelehnten ngr. form Δνθηνα f. - biči flagellum, auch binsenseil, stellt der verf. zu d. binse, welches bis dahin keine exoterische sippschaft kannte; aus dem slav, worte entstand das seit dem 15. jahrh. bekannte deutsche wort peitsche. - balŭtina, blatina, blato palus: vergl. ostrom. balta f. id. alb. balte (báljtëa) id., auch erde, thon; in ngr. βάλτος palus βαλτώδης paludosus, das wir nicht trennen mögen, deutet das anl. β auf eine sehr alte zeit zurück, in welcher es noch b lautete, obgleich in altgriech, quellen das wort noch nicht gefunden wurde; weitere fragen versparen wir. - Der baumname boru, coll. borije wird von Grimm wb. mit d. före verglichen, wogegen aber die gewöhnliche lautverschiebung spricht. brechati latrare i. q. ags. beorcan engl. bark. - brodu vadum i. q. altn. brot. - brudo n. clivus; vgl. schweiz bort n. id. und den ganzen d. stamm baurd (goth. wtb. I, 284 ff.; Diez R. Wb. v. Bordo); die bedeutung des scharfen und stechenden scheint sich in den urverwandten sprachen überall anzuschließen. - brunestra myrica, ein an das gleichbedeutende ital. ginestra erinnerndes fremdwort. - vreteno n. fusus schließt sich nebst andern slavischen formen an die deutschen wörter wirten. wirtel an, die vielleicht gar aus dem slavischen entlehnt sind; man prüfe die ausgedehnte verwandtschaft goth. wtb. I, 196. 197. Miklosich verweist bei vreteno nicht auf vrŭtěti, wozu er lat. vertere und d. vairthan, werden stellt. - veverica sciurus hängt durch mittelglieder mit lat. viverra zusammen (vgl. Pott et. forsch. I, 120), das ein lehnwort zu sein scheint. - větví f. ramus; dazu u. a. poln. wity i. q. hd. wide (s. goth. wb. I, 146) mit zahlreicher sippschaft, wenn nicht der dental dort nur dem

suffixe, hier dem stamme angehört. - gladŭkŭ laevis gehört wenigstens mittelbar zu d. glad, glatt; für die sonderung verwickelter formen auch in den lituslavischen sprachen häuft sich stoff in m. goth. wtb. I, 414 ff. 775. gobizu abundans, goth. gabigs. Der verf. fasst hier mit Bopp und Benfey ga als präfix, während ich ebensowenig gobizu von gobino fruges u. s. w. trennen möchte, wie gabigs von gabei (vergl. goth. wtb. II, 400). Auch in andern slav, wörtern hält der verf. (auch Schafarik) das präfix go aus goth. ga entlehnt; so in gověti venerari aus d. gaveihan; gorazdŭ peritus (zweifelnd) aus goth. razda, vgl. dagegen goth. wtb. II, 156; goniznąti servari aus goth. ganisan, obgleich auch gonoziti servare goneziti liberare gonez m. heil nebst zubehör nicht getrennt werden dürfen, wenn wir auch die zurückführung auf gnati (ženą) und goniti pellere (welche M. trennt; vergl. goth. wtb. II, 119) gewagt halten; goněti sufficere aus goth. ganahan, obgleich die ebenfalls verglichenen wörter lit, ganěti id. gana lett. gan satis die wurzel gan nicht verkennen lassen; gotovu paratus aus goth. gataujan, vgl. ungatafs, wogegen ich die wurzel gat (s. diese zeitschr. XI, 286) zu grunde zu legen suchte. - goi pax, gaudium; vgl. lat. gav (isus), gaudere. - grabu rudis; daher u. a. magyar. goromba, urverwandt das gleichbedeutende d. grob, woraus eestn, rop lapp, gruopes id. - gręda f. grędu m. trabs c. deriv.; ausführlich stellte ich das lituslavische und deutsche zubehör goth, wtb. II. 391, 774 zusammen; ich übersah in m. anzeige von Miklosichs schrift über die slav, elemente im rumunischen s. d. zeitschr. XI, 288 das ebenfalls in den germanischen sprachen vorhandene stammwort von grindel. M. läst die den slavischen die wage haltenden germanischen wörterreiben außer vergleichung; ich glaube an urverwandtschaft beider, trotz der gleichen lautstufen, für welche weitere vergleichungen ein gesetz finden werden. - delŭ va. dlii f. dolium können diesem lateinischen worte urverwandt sein; die zweite bedeutung propago erklärt M. durch verwechselung der glossen nidos und nudun, erin-

nert jedoch an hd. zelge (nd. telge), welches Kühn zeitschrift VII, 63 zu skr. drh stellt, andere als lehnwort aus lat, talea (roman, taglia) ansehen; sein verhältnis zu zelge mlt. telia, tilia, celga etc. modus agri, vineae bedarf noch näherer untersuchung. - drugu alius, amicus zeigt wiederum gleiche lautstufen mit dem zubehör der germ, wz. drug, s. goth, wtb. II, 643. - dupli cavus; für die nebenstämme dup und dub (lit. dumbu. dubti) und ihre beziehungen zu germ. stämmen s. goth. wtb. II, 628. kaligy f. pl. calcei ist wol das lat. caligae, das auch in den rom, und germ. sprachen mancherlei sprößlinge zeugte. kinife sŭ m. pl. culices, σχνίπες entspricht dem mlt. ciniphes, stammt aber der anlautstufe nach zunächst aus dem griech. - klada f. trabs etc. stimmt zu κλάδος; M. vergleicht d. holt, holz, während sonst hlathan, laden verglichen wird (goth, wtb. II, 558; Grimm wtb. I, 1138; Pott et, forsch. II, 275), anderer german, vergleichungen zu geschweigen (klada pedica i. q. german, halda, halta s. goth, wb. II, 516, κλάδος: klotz ebend. 438, Pott a. a. o. 223, vielmehr zu klot, kloss gehörig). - kluku m. stimmt zu zoozn der glosse, wenn auch nicht im geschlechte. - lomu m. locus paludosus erinnert an lama. λαμός. - lě pǔ m. viscum adj. aptus, decens, pulcher stellt M. Rad. 47 beide zu lepiti glutinare skr. (auch griech.) lip (vgl. Pott et. forsch. I, 258; Benfey gr. wz. II, 122; skr. dict. v. Lip); zunächst gehören dazu lit, limpu, lipti lett. lîpu, lipt glutinare m. v. abl. - malŭ parvus stellt sich zu goth, smalists (vergl. goth, wtb. II, 277 ff.), wenn anders s entweder dort abgeworfen oder hier vorgetreten ist. - močiti madefacere klingt (nebst moknati madefieri und andrem zubehör) zu dem gleichbedeutenden germ. stamme muk, mauch (urspr. kurzvokalig?), vgl. goth. wtb. II. 79 ff. 766, wo jedoch eine revision kundigerer zu wünschen ist. - nevodu m. sagena wird zugleich mit lat. navis etc. und mit lett. vadus rete verglichen; an letztere, allein richtige, vergleichung schließen sich viele netzuamen auch germanischer sprachen (s. goth. wtb. I, 137. 430. II, 737), die den gedanken an den abfall von ne- ausschlie-

fsen, ebenso die negative bedeutung dieses präfixes. obuti calceos inducre; ausführliche zusammenstellung der lituslav. verwandten, an welche sich lat. -uere, -uviae etc. anschließen, s. goth. wtb. II, 739. - ovošti m. voštije m. fructus ist echt slavisch, wie germ. ofat, obaz (obst) echt deutsch, beide unvergleichbar; der slavische stamm wird vot sein, das germ, wort eine zusammensetzung mit itan, essen, wie z. b. urez u. dgl. - paakŭ aranea; aus pajak (poln.) entstanden die lehnwörter ngr. πάϊαγχας ostrom. pajanginu; die natur des wortes bleibt noch unklar, eine frühe umbildung aus φαλάγγιον unannehmbar. - pelin u absinthium: vgl. eestn. pällin: M. unterläßt hier seine frühere vergleichung mit lat. fel. riza vestis, γιτών etc.; vielleicht daraus ahd, rîsa mhd. (häufiger) rîse ä. nhd. reise. - rizikŭ fortuna ist das auch ins neugriech, aufgenommene rom, risico. -ruda f. metallum, lat. rudus unterscheidet sich nur durch das geschlecht; die grundbedeutung beider bleibt noch ungewifs.ruda temo, pertica: aus hd. rute? die lautstufen stimmen nicht recht. - rebu m. perdix findet eine wahrscheinlichere grundbedeutung (bunt) im slavischen, als rebhûn im deutschen (rebe), in welchem desshalb eine hybride zusammensetzung zu vermuthen ist. - rabŭ m. ράκος, pannus (detritus), in den nslav. sprachen (rûb, selten rôb) für mancherlei tuche und gewande, gehört zunächst zu rabiti secare: es fragt sich, ob dennoch das verbreitete german. roman, rauba, roba verwandt sei (vergl. Diez rom, wtb. I, 353; goth. wtb. II, 165. 770), woraus auch in slav. sprachen roba f. später entlehnt wurde. - sani f. pl. traha; vgl. ngr. σάνια f. id., nach Megiser agr. σηνίκη id.; dazu das sicher agr. σανίς, ngr. σανίδι asser? in beiden sprachstämmen kennen wir kein sicheres etymon; wie erklärt sich die illyr. form saona f.? - skvrada, skovrada. skrada sartago; vgl. lit. skarvada, skavrada, skauradà, skarradà id. lett. skarde, skards blech: abd. scarta craticula (bratrost); ä. nhd. oberd, schart m. n. sartago; ist auch ἐσχάρα verwandt? - skolika concha; vgl. d. schale. - skomrachŭ praestigiator; zu den ci-

taten und erklärungsversuchen ist noch zu fügen goth. wtb. II, 237; Pott in d. zeitschr. XIII, 341 ff. - slabu debilis, remissus; dazu u. a. lett. slabans id., vb. slabet lit slabneti. vll. lehnwörter; urverwandt aber germ. slap neben (?) slaph, slaf. - slaku inflexus nslov. slôk macer; vergl. nd. slank nhd. schlank (mit ähnlicher grundbedeutung auch schwank und dgl.). - smokŭ m. serpens smykati serpere; vgl. altn. smuga ags. smugen id. hd. smiegen. - stapu baculus entspricht dem germ. staf. stab. - sulica hasta (auch ostrom.), ohne esot. etymon; vgl. ostrom. sulä f. i. q. ahd, siula, sula etc. nhd, saul, seule gleichen sinnes und stammes mit lat. subula, woraus ngr. σουβλί, σουγλί id. und in obiger bed. σοῦβλα veru: darneben stehn aslav. russ. šilo böhm. šidlo u. s. w. subula, die sich zu šiti suere verhalten, wie die germ, und lat, wörter zu siujan, suere. - suru nslav. suri, sur ferrugineus, lehnwort, vgl. mlt. saurus, sorus, vol. Diez rom. wtb. v. Sauro: sollte syrus zu grunde liegen vgl. z. b. persus? - taborŭ m. castra; daraus mht. täber; das wort tritt in den lebenden slav. sprachen, wie in der ostromanischen, albanesischen und magvarischen auf und wird von M. an andrer stelle (Rumun.) für unslavisch erklärt. - umu m. mens; M. vergleicht außer lit. umas lett, ôma memoria auch goth, gaumjan, in welchem er demnach ein verwachsenes präfix sucht? sicher zu diesem gehört lett, gaumå nemt mit einigen abll, und zusammensetzungen, wol lehnwort, vgl. goth. wtb. II, 387. - forutuna tempestas ist das besonders für seesturm gebräuchliche lat. (mlt. ital.) fortuna, ngriech. φορτοῦνα, φουρτοῦνα. - chlǔ mǔ, cholmǔ collis, saltus ist urverwandt mit sächs, nord, holm; bair, schweiz, kulm dagegen (das ich früher irrig verglich) stammt aus dem roman. culm, dieses nebst ostrom. culme gipfel (wogegen hülmu collis a. d. slav.) aus lat. culmen (cul-men), das wir zunächst nicht mit obigen wörtern zusammenstellen dürfen. chměli m. lupulus gehört zu mlt. humulus, einem durch die romanischen, germanischen, finnischen und mehrere asiatische sprachen gehenden wortstamme. - chomestaru Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 3. 15

mus cricetus ist unser d. hamster; darneben die bemerkenswerthe form chomjaků mit andrer ableitung. — črůvínů ruber, wovon črůmínů id. die antikere nebenform zu sein scheint, verhält sich zu črůví m. vermis, wie karmin, kermes u. s. w. zu der arischen form kṛmi; nicht zu verwechseln ist krůvínů, eine ableitung von krůví sanguis. — šatírů m. tabernaculum ist ein durch viele osteuropäische und asiatische sprachen gehendes wort arischen ursprungs (skr. khatra n. umbella).

Frankfurt a. M. im april 1866.

Lorenz Diefenbach.

Physiologie der menschlichen sprache (physiologische laletik) von dr. C. L. Merkel a. o. prof. d. med. an der univ. Leipzig. Leipzig, Otto Wigand 1866. 444 ss.

Im gegensatze zu den apriorischen theorien vergangener jahrhunderte huldigt unsere zeit dem principe des realismus. Sie sucht mit gröstmöglicher genauigkeit das thatsächliche zu erforschen und baut erst auf dem so gewonnenen grunde ihre systeme auf. Nothwendig wird damit die polyhistorie abgewiesen; das wesen der detailforschung ist theilung der arbeit. Ein jeder forscher sucht sich seine eigene disciplin auf. Aber die wissenschaft lässt sich nicht wie ein land in felder zertheilen, von denen jedes für sich ohne rücksicht auf die anliegenden bebaut werden darf. Keine disciplin kann ohne ihre nachbarn erschöpfend behandelt werden, von denen sie sich gar nicht einmal genau abgrenzen läßt. Wie es in der natur der dinge keine linie giebt, welche sich nicht bei genauerer untersuchung als fläche erwiese, so erweitert sich bei tieferer forschung die grenzlinie zweier wissenschaften zu einem zwischen beiden liegenden felde, auf dem die grenzen beider wieder ineinander fließen und so unbestimmbar bleiben. Es entsteht zwischen ihnen eine dritte disciplin, beiden

verwandt, keiner von beiden ganz angehörig. Der fortschritt in einer solchen zwischen zwei wissenschaften eutstandenen neuen disciplin ist immer mühseliger und unsicherer als in jeder der beiden anderen, weil selten ein forscher diese beiden in gleichem maße durchdrungen hat; um so nöthiger ist es daher, daß beide partheien einander überwachen und berichtigen. So wird es denn gerechtfertigt sein, daß hier das werk des physiologen vom sprachforscher beurtheilt werde.

Der schon durch mehrere arbeiten auf dem gebiete der lautphysiologie rühmlichst bekannte verf. geht mit auserordentlicher gründlichkeit und ausführlichkeit zu werke. Natürlich muß ihm referent die verantwortlichkeit für seine physiologischen untersuchungen überlassen, deren resultate er nur dankbar annehmen kann, sein urtheil auf das rein sprachliche beschränkend. Er beginnt mit einer durch figuren erläuterten, sehr ins einzelne gehenden anatomischen darstellung des menschlichen stimm- und sprachorgans und kommt dann zu den "sprachlautlichen bewegungen im allgemeinen". Sämmtliche sprachlaute zerfallen in "schallende" und "stumme" s. 38. Bei jedem vollständig gebildeten sprachlaute haben wir dreierlei zu unterschen 1) den vorgang der organe in die articulationsstellung, 2) das verharren in derselben und 3) den rückgang aus derselben s. 39. Brücke (grundzüge und systematik der sprachlaute s. 33) nimmt auf den ersten und letzten dieser drei punkte keine rücksicht. Merkel hat aber sehr recht sie alle drei gleichmäßig zu betonen, da gerade die von Brücke vernachlässigten momente in der lebendigen sprache, d. h. in der verbindung der laute unter einander, die gröste bedeutung erlangen und die verträglichkeit und unverträglichkeit zweier laute, d. h. einen großen theil der lautgesetze, bedingen. Der verf. stellt dann eine dreifache art der lautverwandtschaft auf: verschmelzbarkeit, agglutination und assimilierende verwandtschaft der laute. Es folgt der abschnitt über die vocalbildung. "Ein vocal ist jeder tonende luftstrom, der durch die mundhöhle allein hindurch und zum munde heraus geführt wird, ohne dass auf diesem

wege seine tonalität durch ein accessorisches schallphänomen in den hintergrund gestellt würde" s. 64. Die vocale werden dann getheilt in hellgefärbte ä, e, ö, i, ü, bei deren bildung der sinus glosso-epiglotticus offen, und in dunkelgefärbte a, o, u, bei deren bildung der sinus geschlossen ist. "Eingesetzt werden kann ein vocal 1) mit vollem oder starkem hauche, das gewöhnliche laute h; 2) mit leisem hauche (der nachher als der sogenannte spiritus lenis bezeichnet wird): etwa wie die Franzosen das h bilden: 3) ohne hauch, fest und bestimmt, mit momentanem glottisschlus: 4) mit einigen strohbass-vorschwingungen, das arab. ajin" s. 72. Trotz der nachfolgenden ausführlichen beschreibung und erörterung aller dieser arten des einsatzes ist dem referenten aber nicht klar geworden, wie sich no. 2 und 3 für das gehör scheiden, welches doch für das wesen der sprache das einzig maßgebende ist. Es werden dann die vocale einzeln in ihrer bildung sehr genau festgestellt, wobei ich besonders auf die beschreibung des uns Deutschen schwierigen slavischen v s. 102 als sehr treffend hinweisen will. Durchaus würde es aber dem buche nicht zum schaden gereichen, wenn die auch bei den consonanten hinter der beschreibung eines jeden lautes folgenden abschnitte über seine "psychologische bedeutung" fehlten. Was der verf. da vorbringt ist alles willkührlich aus der luft gegriffen. h soll das "elementum emphaticum für den sprachlichen ausdruck" sein, das "hastige, gewaltsame " u. s. w. bezeichnen (s. 73). Im indogermanischen ist aber bekanntlich h gar kein urspüngl, laut, sondern aus gh, dh, bh, s, k in den verschiedenen sprachen hervor gegangen. Diese behauptung war also etwas zu "hastig und gewaltsam". "Eine sprache enthält in ihren worten um so mehr vocale, je mehr im leben des sie sprechenden volkes das gemüth, das seelische vorherrscht, während ein mehr mit dem verstande arbeitendes volk in der regel eine an consonanten reiche sprache spricht " (s. 79). Danach wären z. b. die Georgier, welchen formen wie vhattsereth scripsimus sehr geläufig sind, ungleich tiefere denker als die vocalliebenden Hellenen. "u dient zum ausdrucke für

das tiefe, dunkle, dumpfe, schauerliche, furchtbare" (s. 90), die beispiele, welche dies belegen sollen, enthalten leider zum grösten theile aus a geschwächtes u, nur hu und profundus ursprüngliches. Ganz so leicht ist es denn doch nicht in der sprache das gras wachsen zu hören.

S. 103 sucht der verf. festzustellen, wie weit die kiefern zur bildung eines jeden einzelnen vocals voneinander entfernt werden müssen. Die entfernung der kiefern von einander ist aber zur vocalbildung ganz uuwesentlich, da man auch bei fest geschlossenen zähnen alle vocale deutlich sprechen kann, wenn nur die lippenstellung die nöthigen modificationen erfährt. Und zwar bleibt der ton dabei hell und rein, ohne wie der s. 110 beschriebene des bauchredners, zu verdumpfen. Mit der verwerfung des Lepsius'schen unbestimmten vocals" (s. 113), der nur ein unvollkommen gebildeter vocal ist, werden wohl die meisten leser einverstanden sein. Sehr fein und treffend ist auch die unterscheidung von mischvocalen und zwischenvocalen. Letztere entstehen nicht durch zusammenfügung oder gleichzeitige erzeugung von articulatorischen elementen, welche getrennt bei zwei andern vocalen vorkommen, sondern dadurch, dass die organe auf dem wege, den sie von der einen vocalstellung zu einer andern zurücklegen, auf einem gewissen mittleren orte stehen bleiben, welcher auf der grenze der physiologischen spielräume der betreffenden vocale liegt" (s. 114). So ist z. b. e zwischenvocal zwischen a und i. Die grenze der diphthonge wird zu enge gezogen, wenn (s. 115) behauptet wird, nur solche vocalcombinationen könnten diphthongisch eine silbe bilden, deren letztes glied i oder u seien, dagegen sprechen z. b. lit. ë (ie), slav. ě (äa), ahd. uo, ua, mhd. ie, üe u. a., welche alle nur einsilbig sind. Die behauptung, dass vocalisch auslautende silben durch betonung fast stets lang werden (s. 116), gilt nur für das neuhochdeutsche; vgl. z. b. τό, russ. yopomó (spr. charašó), lit. tà ea, wohl zu unterscheiden von ta eum, eam, sù ponù cum domino u.a. Ebenso wenig wird, wie der verf. will, in einem zwei- oder mehrsilbigen worte, dessen erste silbe mit einem vocal endigt, dieser vocal unbedingt lang, wenn die nächste silbe mit einer explosiva media anfängt (s. 116); vgl. z. b. ἔδαφος, εδος, skr. sádas, lit. sùdedu ich lege zusammen, sugeriu vertrinke, pagailiu habe mitleid u. a., auch das vom verf. angeführte beispiel lêder lautet niederdeutsch léder. Die definition der diphthonge (s. 123) ist unstreitig richtiger als die von Brücke gegebene. Unrichtig ist, dass sie nicht vor r. manche (z. b. ai s. 126) auch nicht vor ch stehen können. Gerade r und h verwandeln bekanntlich im gothischen vorhergehendes i und u in ai und au, welche, wenn auch später wohl e, o gesprochen, ursprüngl. sicher diphthongische geltung hatten. S. 126 "geschrieben wird der diphthong ai in der regel ei, was aber so offenbar falsch ist, dass es kaum der mühe lohnt, noch viel worte darüber zu verlieren". Schon der pommersche dialekt hätte den verf. eines besseren belehren können, und im litanischen wird der unterschied zwischen ai und ei sehr stark und deutlich empfunden, z. b. vaidas zank, aber véidas gesicht. S. 128 giebt der verf. selbst zu, dass ei dialectice vorkommt, in dem dreisilbigen pavsan finde ich jedoch den diphthong nicht. "Der Reuchlinische dialekt des altgriechischen" s. 127 ist ein wunderbarer ausdruck. Dass die Russen den diphthongen ui oder uy durch ein einfaches zeichen ausdrücken (s. 128), war mir bisher unbekannt, meint der verf. vielleicht 10 (ju)?

Die consonanten werden getheilt in 1) velo-linguales (bisher gutturales genannt), 2) palato-et alveolo- oder maxillo-linguales (dentales), 3) labiales. In jeder classe scheidet er a) consonantes strepentes, b) vibrantes, c) explosivae, d) nasales sive resonantes. Wie der verf. dazu kommt griechisches v als stummlaut, und zwar als Brückesches f¹, aufzuführen (s. 138), ist nicht recht begreiflich. Für die folgende specielle physiologie der consonanten, namentlich deren erste familie "stofs- oder verschlußlaute" ist dem verf. sein sächsischer dialekt in dem maße hinderlich gewesen, daß er die klarheit und zuverlässigkeit seiner unterscheidungen stark beeinträchtigt hat. Herr Merkel scheidet die verschlußlaute in a) weiche, mediae, b) halb-

harte, tenues implosivae, c) harte, tenues explosivae, d) adspirirte oder verschärfte. Ueber das wesen der zweiten gattung, der tenuis implosiva, ist es mir beim besten willen und redlichster anstrengung nicht möglich gewesen zur klarheit zu gelangen, sie unterscheidet sich von der tenuis explosiva dadurch, dass zu ihrer bildung die stimmritze ohne zu tonen geschlossen ist (s. 149), während die explosiva geöffnete glottis verlangt. Vor allen dingen scheint mir sehr misslich bei einem verschlusslaute festzustellen, ob die glottis geschlossen ist, wenn sie nicht, wie bei der media, durch ihr tonen den verschluß documentiert, denn der kehlkopfspiegel ist hier selbstverständlich nicht anzuwenden. Die beispiele für tenuis implosiva sind nach norddeutscher aussprache theils tenues explosivae: lang-armig (gang wird s. 150 als beispiel der ten. expl. aufgeführt!), gold-ammer, rippe, theils mediae: beob-achten, agna-Trog, pracht mit r velo-linguale haben die tus, widder. t. explosiva, dieselben worte mit r palato-linguale die t. implosiva s. 156 (?). Aus den verweisungen auf Brücke scheint hervorzugehen, dass der verf, den ersten von zwei aufeinander folgenden gleichen verschlusslauten z. b. in rippe als tenuis implosiva auffasst; wie stimmen dazu aber beispiele wie beobachten, langarmig? Außerdem hätten dann auch consequent mediae, nasales, strepentes implosivae aufgestellt werden müssen, denn auch sie werden als erste glieder einer verdoppelung in ganz gleicher weise afficiert wie die tenues, d. h. in jeder verdoppelung fallen von den drei zur bildung eines lautes nöthigen momenten (s. o.) das dritte des ersten lautes und das erste des zweiten fort. Kein Norddeutscher würde ferner behaupten, die bildung der media sei unmöglich vor ihrem ortsverwandten resonanten (vgl. z. b. ordnen), in der verdoppelung (widder) und im auslaute nach langem vocale oder diphthongen, wenn die folgende silbe eine semivocalis anlautet (edler) s. 150. Die s. 151 und 156 gegebene regel, dass eine aspirata nie auslauten könne, ist auch nicht haltbar, wir im deutschen aspirieren sogar jede auslautende tenuis, wie der leicht bemerken wird, welcher, z. b. von Slaven, reine,

ungehauchte tenues sprechen gehört hat. Es muss nm so mehr verwunderung erregen, dass dem verf. dies entgangen ist, als er (s. 197) fein und richtig beobachtet hat, dass' selbst unser deutsches z (= ts) im anlaut einer "acut kurzen silbe" aspiriert wird, z. b. zach, zopf.

Die für die sogenannten gutturalen von Brücke angenommene unterscheidung in zwei species, eine hintere und eine vordere, verwirft Merkel s. 161 ff., die articulationsstelle des anlautenden k weise sich unter allen umständen als eine und dieselbe aus, nämlich als der weiche gaumen. Nach vocalen stelle sich allerdings ein unterschied heraus, indem nach e und i die anhaftungsstelle der zunge einige linien weiter nach vorn rücke als nach a, o, u. Deshalb aber zwei k zu unterscheiden hält er "für überflüssig und selbst unphysiologisch". Dies hindert ihn aber nicht im folgenden zwei arten des ch anzunehmen (s. 173ft.). 1) das hintere oder tiefere, 2) das vordere, denen er dann, völlig aus dem eintheilungsprincipe fallend; 3) das tönende tiefe ch hinzufügt. An der verneinung eines vorderen tönenden ch (2º Brücke) ist wieder der sächsische dialekt schuld, welcher den verf. veranlasst das nach mancher aussprache hierher gehörige beispiel theologie zu dem tonlosen ch zu stellen. Das hintere tönende ch, mit verschluß eingesetzt also gch hält er für den laut des skr. gh*) (s. 179), wie er später die geltung des bh als bw (s. 211) und des dh als ddh (dh tönendes engl. th s. 198) annimmt. Diese hypothese scheint mir allerdings mehr für sich zu haben als die Brückesche (grundzüge s. 85), die mediae asp. seien ursprünglich tönende reibungsgeräusche gewesen. Hauptsächlich bestimmt mich hierfür der umstand, dass die med asp, durch ihre entsprechende media redupliciert wird: wäre z. b. bhū als wū gesprochen, warum hat man nicht das perf. wawuva gebildet? Sprach man dagegen bwū, so war ein babwūva ganz rationell. Ebenso er-

^{*)} Hiernach erklärt sich der übergang von gr in gh z. b. in nighantu aus granth ganz natürlich, indem das guttural anzunehmende r durch allmähliche schwächung und dann verlust seiner vibrationen zum tönenden ch wurde, gch aber nach obiger hypothese der werth von gh ist.

klärt sich ein πέqυκα nur aus der aussprache pepfüka. Zu diesen verschiedenen arten des ch kommt dann der verwandte laut "g molle" (s. 181) — eine schlechte bezeichnung, da der laut nicht tönend ist, welchen begriff man doch mit g zu verbinden pflegt, die "tönende gattung des g molle" (s. 183) ist jot — dessen articulationsstelle da beginnt, wo die des ch nach vorn hin aufhört. "Auf der articulationsstelle des g molle ist kein explosivlaut möglich: folglich hat das Brückesche system hier eine böse lücke".

Beim retrodental-blaselaut th (engl.) macht der verf. (s. 191 und 212) die treffende bemerkung daß es "gleichsam auf der vordersten grenze des physiologischen spielraumes des s-genus liegt und den übergang zum f bildet, in welches es auch wirklich in der russischen sprache überlautet". Auch im lateinischen geht dh bekanntlich meist in f über.

Weshalb der verf. behauptet, dem anlautenden s könne kein ch folgen (s. 199) ist nicht ersichtlich, griechisches σ_X und westphälisches s-ch hätten ihn eines besseren belehren können; letzterer dialekt weist auch die (s. 219) verworfene auslautende verbindung 1ch auf.

Für sch sollen die lippen die wichtigsten activen articulationsorgane sein (s. 200 und 204), dieser laut läßt sich aber mit völliger beseitigung der lippen deutlich und rein hervorbringen. Das sch ein einfacher sprachlaut ist, wird im gegensatz zu früheren theorien mit recht behauptet. Was für ein "combinierter sprachlaut aber im sanskrit schha sein soll, der für das adspirirte sch gehalten werden kann" (s. 204), ist nicht zu ersehen. Auch unser verf. bleibt nicht von der versuchung verschont die sprache willkürlich zu meistern, so verlangt er (s. 205), daß man sprechen soll aus-schtehen, aber hirsch-stein. Ein physiologe sollte sich doch immer an das vorliegende, in der natur gegebene halten.

Den in vielen sprachen hervortretenden übergang von g in ž fast der verf. nicht ganz richtig auf, er setzt z.b. folgende stufen an, lat. generosus, *jenerosus, ženeroso itat. dženeroso. Aber der ebenso häufige übergang von di in ž, z. b. ital. giorno aus diurnum, fordert die reihe so anzusetzen: generosus, *gjenerosus, *djenerosus, dženeroso.

Anlautendes p, welchem n folgt, z. b. in $\pi \nu i \omega$, soll nothwendig wie pv gesprochen werden (s. 210), später jedoch (s. 241) hat sich der verf. eines besseren besonnen und läßt den anlaut pn zu.

Eine einseitig oberdeutsche behauptung ist wieder die, dass f sich nicht mit stimmbänderschwingungen verbinden lasse, die organe müssen dabei eine zwischen der v- (f¹ Brücke) und f-lage (f² Br.) liegende mittlere stellung einnehmen (s. 212). In Norddeutschland hört man fast nur den hier verworfenen laut (w² Br.). S. 250 kommt der verswieder auf denselben gegenstand zu sprechen, was er da sagt ist aber durch widersprüche in sich unverständlich.

Ganz unglücklich ist die vermuthung (s. 226) das vocalisierte sanskritische r sei tonlos, ohne stimmbänderschwingungen, gebildet. In der angehängten sprachlauttafel wird r einnal als vocalisiertes r und dann als r linguale non vibrans, r gar als mouilliertes r (rj) aufgeführt.

Die (s. 230 und 242) geleugnete anlautverbindung mr findet sich bekanntlich im altbaktrischen, z. b. mrū loqui, skr. brū u. a. s. Justi, sowie im skr. mrijatē u. a.

Nach erörterung sämmtlicher einfachen consonanten werden die zusammengesetzten behandelt. Die aspiraten und einsatz-blasgeräusche (pv, ts, kch u. s. w.) werden (s. 261) als einfach angesehen. Die Brückesche ansicht, daß zusammengesetzte consonanten gebildet werden, indem die mundtheile gleichzeitig für zwei verschiedene consonanten eingerichtet sind, wird abgewiesen und vielmehr ein nacheinander der betreffenden laute behauptet. Die consonantenverbindungen werden dann eingetheilt in 1) consonantes concretae, contractae sive agglutinatae, unter denen wir die eben noch als einfach angesprochenen einsatzblasgeräusche wiederfinden und 2) conss. juxtaneae sive juxta positae; von letzteren werden die s. 270 zugelassenen auslautenden

verbindungen mx und nps wohl in keiner sprache vorkom-Die beschreibung des polnischen rz (s. 270) ist ungenügend. Es folgen dann (s. 270 ff.) die mouillierten consonanten, von denen der verf. die irrige ansicht hegt, daß sie alle mit stimmbänderschwingungen verbunden seien, es giebt aber z. b. im slavischen und litauischen auch mouillierte tenues in fülle. Auch braucht der auf einen mouillierten consonanten folgende vocal nicht betont und in die länge gezogen zu werden. Ferner sollen mouillierte consonanten im anlaut einer zweiten silbe verdoppelt, d. h. zwischen die beiden silben vertheilt werden. Zum beweise, dass alles dies unrichtig ist, führe ich die beiden lit. szliurpiù und pliurpiù an. Unter den "mängeln und fehlern bei bildung von consonanten" (280 ff.) ist manches aufgeführt, was als dialektische varietät ein vollkommen berechtigtes dasein hat.

Es folgt dann ein capitel über phonetische transcription, in welchem eine neue lautschrift aufgestellt wird, welche ihrem zwecke, soviel man von vorn herein urtheilen kann, ohne sie selbst längere zeit benutzt zu haben, recht gut entspricht. Vor der eckigen Brückeschen schrift hat sie durch bequeme abrundung der züge den vortheil der leichteren anwendbarkeit. Einige inconsequenzen sind aber bei aufstellung des systems doch mit untergelaufen, die ich für den verf. kurz andeuten will, sie finden sich s. 302. Das zeichen taf. A III e sollte statt über den vocal rechts an denselben, das zeichen A III g sollte rechts an den ersten, statt über den zweiten vocal gesetzt werden.

Endlich wird auch die verbindung der vocale mit consonanten der betrachtung unterworfen. "Eine silbe ist ein einfacher vocal- oder ein diphthongenlaut mit oder ohne einen oder mehrere vor- oder (und) nachlautende consonanten, welche so beschaffen sein müssen, daß sie auf der bahn, welche die organe von einem indifferenzpunkte aus nach der vocalstellung hin und von dieser aus zum anderen indifferenzpunkte hinzunehmen haben, ohne schwierigkeit und ohne daß ein zweiter vocal dabei gehört wird, gebildet werden können. Als die beiden indif-

ferenzpunkte einer silbe bezeichnen wir: 1) die lage der organe unmittelbar vor der bildung des ersten silbenlauts. 2) die lage der organe nach vollendung des letzten silbenlauts". Dass diese definition, welche die silbe durch die indifferenzpunkte und diese wieder durch iene begrenzt. ein zirkel ist, sieht ieder. In diesem abschnitte, so wie namentlich in dem weiter folgenden über die natürliche quantität waltet sehr viel willkur, und nirgends macht sich die das ganze buch durchziehende mangelhafte sprachkenntnifs des verf. fühlbarer als hier. Um nicht zu viel tadeln zu müssen übergehen wir das einzelne, dessen berichtigung jeden sprachlich gebildeten auf den ersten blick gelingen wird. Das noch folgende über prosodie, accent, rhythmus, melodie der sprache berühren wir nicht als dem kreise dieser zeitschrift fern liegend, obgleich es sehr gute bemerkungen über das verhältnis zwischen sprache und Beigefügt sind dem buche noten- und musik enthält. sprachlauttabellen, phonetische transcriptionen und figuren zur illustration der einzelnen lautbildungen. Letztere zeichnen sich durch klarheit und verständlichkeit vortheilhaft vor den in Brückes grundzügen und in Max Müllers lectures II. series gegebenen aus. In fig. 13 ist statt n h gedruckt, welcher buchstabe also zwiefach in der figur erscheint. Der richtigen beschreibung des cerebralen oder cacuminalen t s. 164 entspricht die zeichnung fig. 28, c nicht.

Ich schließe die besprechung des buches, indem ich trotz der mannigfachen hervorgehobenen mängel dankbar die reiche belehrung, welche es mir gewährt hat und wohl auch anderen gewähren wird, so wie die große gründlickeit in der beschreibung der einzelnen lautmechanismen anerkenne. Sollte es dem verf. gelingen sich aus der abhängigkeit von seinem heimischen dialekte zu befreien, so würde er bei erweiterter sprachkenntniß der wissenschaft noch werthvollere resultate liefern können. Vielleicht würde er dann auch besser auf das Brückesche system zu sprechen sein, welches er allerdings in manchen stücken cerrigiert hat.

Berlin.

Johannes Schmidt.

1) wurzel mu, flechten.

Zu den oben 6,318-319 dieser wurzel zugetheilten ableitungen sind noch zahlreiche schösslinge hinzuzufügen. Zunächst scheint die griech. partikel µv, µv, der vorzugsweise durch den schlus der lippen hervorgebrachte undeutliche, schüchterne laut (vergl. unser: nicht mau sagen lat. mu facere) gradezu den physiologischen kern derselben zu bilden, griech. uiw daher, sich zuschließen, sich zusammenfügen in wz. mū flechten direct, nur in transitiver bedeutung vorzuliegen, wie es denn ja auch selbst wirklich transitiv als: verschließen, zuschließen, zuthun gebraucht wird. Auf sanskritischem boden nun ziehe ich binzu zunächst noch wz. muh verwirrt sein, sei es, daß dabei die grundbedeutung des mu, uv direct noch zu grunde liegt, sei es dass wir auf die speciellere bedeutung der skr. wz. mū: flechten, zuflechten dabei zurückzugehen haben. Dass nämlich das h von muh secundär ist, auf eine ältere aspirata zurückgeht, ist selbstverständlich: dafür aber daß diese aspirata das so vielfach zu weiterbildung von wurzeln verwendete dh (das vermuthlich seinerseits doch wohl mit wz. dhā zusammenhängt?), nicht ein guttur. laut ist, wie man aus mugdha, mogha schließen möchte, entscheidet, wie ich meine, die partikel mudha, eigentlich ein alter wurzelinstrumental, wie es deren so viele giebt. Zu dieser form mudh ziehe ich dann auch noch das bis jetzt dunkle wort mudrā, welchem nicht die dentale potenz, sondern die aspiration abhanden gekommen ist, während das gleichbedeutende npers. muhr umgekehrt, ebenso wie wz. muh, nur die letztere bewahrt hat. - Zweifelhaft bin ich in bezug auf wz. mürkh, betrübt, ohnmächtig, starr sein, caus, erstarren, gerinnen machen (sarūpavatsājā dugdhē vrīhijavāv avadhāja mūrkhajitvā Kauç. 12. 35), und die davon abgeleiteten wörter mürkha murcus (murksig), mūrta geronnen (svajammūrtē āģjē Ts. I, 8, 9. 2), starr, ob sie nämlich auch auf die alte interiektion mu, uv, resp. eine daraus gebildete form mur (vgl. μορμύρω, murmurare, murren), oder ob sie nicht vielmehr auf wz. mar mori, resp. dessen nebenform mūr (wie ģūr neben ģar), wovon z. b. parimūrnī Çatap. V, 3, 1, 13 upamūrjamāna Çat. I, 7, 3, 12. 4, 12, zurūckzufūhren seien. — Auf den begriff des zuschließens, zustopfens läßt sich wohl auch der des schimmels, moders, faulens, stinkens (muffeln sowohl vom ton, wie vom geruch) zurūckfūhren, und dahin wūrde dann wohl auch mūtra, urin, gehören, somit sich zu μύδος μύσος stellen. — Endlich ist auch wz. muš, mausen wohl nur als weitere differenzierung des grundbegriffes: zuschließen, sich einer sache heimlich versichern anzusehen.

2) muškara, masculus.

Dass skr. muška, ὅσχος (mit abfall des anlauts) in der that zu der oben 5,234 besprochnen wz. mas gehört, wird durch die zusammenstellung von muškara mit masculus wohl sofort gesichert. Aber auch mušti, die sleischige, gehört hieher, und hat mit unserer faust (wz. pug) nicht das geringste zu thun.

Berlin, 1. august 1866.

A. Weber.

ergo, erga.

Zeitschr. V, 390 wird raih-ts mit ὀρέγω, regere (gewiß doch also auch mit unserm recken und reichen, strecken und streichen? Zeitschr. IV, 25. 26) zusammengestellt und das voranstehen des r in diesen verwandten dem ind. arg, rgu gegenüber als metathesis bezeichnet. Ob sie metathesis zeigen oder ind. arg, rgu, entscheide ich nicht, versuche aber den nachweis, daß die ind. stellung, die ja im deutschen dort so reichlich erscheint, auch im lateinischen nicht unvertreten ist. Von raihts ist genetiv raihtis und dient wie allis (genetiv von alls) als bindewort. Schon Gabelentz und Löbe (grammatik §. 163) weisen es ab die beiden formen als comparative fassen zu wollen. Es sind genetive wie unser: rechts, links, eilends; -wärts; -seits. Jene beiden ausdrücke werden beide verwandt γάρ zu geben; aber allis begegnet noch in der be-

deutung ὅλως (allerdings Luth.) Matth. V, 34. 1. Corinth. XV, 29. Das lat. plane räth dem raihtis die nämliche bedeutung zuzuweisen; aber würdigen wir unbefangen, wie raihts nebst ableitungen gebraucht wird, so bleiben wir wohl bei "ootog, richtig" als der brücke von raihts zu raihtis (γάρ). Immerhin vereinigen sich beide ausdrücke, allis wie raihtis, darin, dass sie den grund oder die ursache als das schlechthin geltende - auf dem man nun weiter baue - hinstellen, allis so zu sagen mehr quantitativ, raihtis mehr qualitativ. Gerade wie nun unser allerdings dem griech. μέν oft nah genug tritt, so sehen wir allis Luc. III, 16 (ἐγώ μέν ὕδατι); und gerade wie wir unsere ausdrücke "das ist richtig" (il est vrai que, c'est vrai), zwar (bekanntlich zëware) ein aber einleiten sehen, so sehen wir auch raihtis oft in jener zweiten bedeutung, so dass ith folgt ($\delta \dot{\epsilon}$). Schon in dem, was ich so eben verglich, zeigt es sich, dass unter den bindewörtern bisweilen gleichstämmige zu entgegengesetzter bedeutung verwendet werden; denn zwar ist μέν, vero (verus = war) ist δε. So wird man sich nicht wundern, wenn ein bindewort "denn" bedeutet und ein verwandtes "also" - wenn ich die wurzel von raihtis und ergo für eins erkläre. Ergō (erst im silbernen zeitalter ö. Zumpt) "richtig" - gewis ablativ wie vero, falso u. s. w. - mag also ganz einfach beiwort des satzes sein, in dem es steht, ohne daß man nöthig hätte eine versetzung anzunehmen. Jussus est: fecit ergo. Es ist ihm geheißen worden: er hat es richtig gethan. Pl. Cist. I, 1, 74 erfolgt auf Perfidiosus est amor die antwort: Peculatum ergo in me facit. Wir: ja, ja, er begeht unterschleif an mir. Dass die übersetzung "richtig" nicht überall passt - wen wird das befremden? Zu erwägen bleibt noch ergö als vorwort. Die drei stellen, welche mir zu gebote stehen, weisen einstimmig die bedeutung "zwecks" auf. Cl. Quadr. bei Gell. III, 8, 8 schreiben die consuln an Pyrrhus: "communis exempli et fidei ergo" hätten sie den verrätherischen vorschlag (ihm gift beizubringen) ihm doch lieber anzeigen wollen. So Lucr. V, 1245:

hostibus intulerant ignem formidinis ergo und Verg. VI, 670: illius ergo (des Anchises wegen) Vēnimus d. h. den A. zu sehen. Man sieht wie diese anwendung aus der singlichern auf -los", die die wurzel ergibt, quelle, wie ähnlich unser gebrauch von "wegen" sei und sich aus dem lateinischen gebiet e regione (gegenüber) vergleichbar finde, das ja der nämlichen wurzel entstammt, übrigens in späterer zeit ebenfalls - wie contra - bindewortartig gebraucht wird. So langen wir bei dem zweiten ausdruck an, den ich noch vergleichen wollte: erga. kanntlich steht dies bei Plautus u. s. w. und wieder bei Tacitus u. s. w. oft genug feindlich, und auch die rein sinnliche bedeutung, nach der wir uns vor allem umsehen. entgeht uns nicht. Plautus: quae med erga aedes habet. (Truc. II. 4, 52). Noch sei bemerkt, dass man wohl nicht wegen des ergo mit genetiv zur annahme eines subst. zu greifen braucht. Ergo mit gen.: erga = goth. in mit gen.: in mit acc. (in himin gen himmel). Vielleicht war die älteste anwendung dieses in mit gen. wie sie Tit. I, 11 vorliegt: in faihugairneins (αἰσγοοῦ κέοδους γάριν). Ergo ist masc. oder vielmehr neutr, erga fem. der abl. Zwar sind von adj. 4. decl. die spuren nur leise: acupedius = ωκύ-•πους: dennoch möchte ich arguere lieber von einem solchen ableiten (vgl. statuere, tribuere), wenn auch nicht grade in der voraussetzung es sei eigentlich "mit kalk anstreichen" (zeitschr. XII, 423), so doch unter beiziehung von argentum, argilla, als dem dort gemachten versuch beistim-Hier hat nun das ind. die andre stellung ragata. Ob nicht doch vielleicht dies die ursprünglichere sei?*) In dem lippenselbstlaut stimmen nun merkwürdig arguna, aoyvoog und mein *argus, gen. argus - wie in der bedeutung.

Rostock, juni 1866.

Wilbrandt.

^{*)} Man wird wohl nicht mehr hieran zweifeln dürfen, wenn man mir zugibt, das recken und reichen mit strecken und streichen irgend etwas zu thun haben.

Ueber das gerundium.

Im 14ten band dieser zeitschr. p. 350 - 71 hat Schröder einen bemerkenswerthen versuch gemacht, der form und dem gebrauch des lateinischen gerundium von einer neuen seite beizukommen. Obwohl Schröders annahme. dass der zweite theil der gerundialform die praposition do sei, trotz allem was er dafür beibringt, mich nicht ganz zu überzeugen vermag, so bleibt doch die entwicklung der bedeutung, so weit sie von jener annahme unabhängig ist, als richtig bestehen und ist die behandlung auch darum anzuerkennen, weil der verf. mit richtigem blick verwandte erscheinungen aus dem gebiete der neueren sprachen beigezogen hat. Nur scheint mir, gerade diese parallelen hätten durch eine etwas eingehendere betrachtung noch mehr zur erklärung des lateinischen beitragen können und von dieser seite erlaube und erfordere die arbeit Schröders eine ergänzung, welche ich im folgenden zu geben versuche. Ich setze dabei die ausführungen Schröders als bekannt voraus, ebenso die von ihm, wie es scheint, übersehene arbeit von L. Meyer im 6ten band d. zeitschr. p. 287 ff. 369 ff., welche die griechischen adverbialbildungen auf $-\delta \eta \nu$, $-\delta \dot{\alpha}$, $-\delta \dot{\alpha}$ als erstarrte casus von verbalsubstantiven auf skr. -tvā, -tva, entsprechend den lateinischen auf -tim, nachweist und in diesem zusammenbang auch die sanskritischen und lateinischen gerundialformen bespricht. Da aber das lat. gerundium nicht unmittelbar aus einer skr. form sich erklärt, sondern ein späteres, eigenthümliches product des italischen sprachgeistes zu sein scheint, und doch auch auf diesem boden noch nicht genügend erklärt ist, so halte ich es nicht nur für statthaft sondern sogar für nothwendig, entsprechende erscheinungen späterer zeit in verwandten sprachen herbeizuziehen, und zwar nicht blos aus den allerdings nächst liegenden romanischen, in denen ein altrömischer sprachtrieb hier wie auf andern punkten sich könnte erhalten und in einer das lateinische rückwärts beleuchtenden weise entwickelt haben, sondern in diesem falle noch mehr aus den germa-Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI, 4. 16

nischen, obwohl diese für das lateinische noch weniger unmittelbar beweisen können. Auffallend bleibt es immerhin, - und biermit spreche ich den hauptgesichtspunkt meiner betrachtung vorläufig aus - dass eine berührung und vielleicht theilweise vermischung zwischen dem partic. praes, und dem gerundium, auch abgesehen vom ursprung der form des letztern, durch alle jene sprachen sich hindurchzieht, nur dass sie in den einzelnen natürlich besondere gestalt annimmt. Sollte diese berührung bloß zufälligen, rein lautlichen grund haben, so bliebe das zusammentreffen der betreffenden lauterscheinungen in den verschiedenen sprachen, gerade für diesen fall, immerhin merkwürdig; sollte sie aber noch einen tiefern grund haben, der auf die syntaktische function der betreffenden formen zurückführt. so dürften wir davon einen schätzbaren beitrag zur innern sprachgeschichte erwarten. Die hauptfactoren und -phänomene der sprachgeschichte - mit ausnahme der eigentlichen wurzelschöpfung und ersten formgebung - sind zu allen zeiten dieselben; es kann daher eine form einer relativ alten sprache zufällig, und doch in einer wesentlich aufklärenden weise, in der neuern gestalt einer schwestersprache sich wiederholen (wie dies von einzelnen wortstoffen gilt), da ja einzelne erscheinungen unserer modernen sprachen auf überraschende weise sogar mit ganz unverwandten sprachen jener niedrigeren stufe zusammentreffen, welche einst auch die höher begabten, in ihrer weise, werden durchlebt haben. Warum sollte nicht auch das allgemein menschliche sprachgefühl bei einzelnen gelegenheiten über alle schranken von raum und zeit hinaus seine identität mit sich selbst offenbaren, wie das sittliche mitten unter den schroffsten abständen volklicher cultur, und wie ein kind unserer tage auf einen ausspruch verfallen kann, der schon einem weisen des alterthums zugeschrieben wird?

Die mir bekannt gewordenen ansichten über den ursprung der form des lateinischen gerundium zerfallen in drei gruppen. Diejenigen der ersten gruppe suchen die form des gerundium aus zusammenfügung zweier bestandtheile zu erklären, und zwar schen Pott, Leo Meyer und

Schröder in dem ersten (-en-, -un-) das suffix -ana. das in seiner dativ- oder locativform -anaja, -ane die mit ihm gebildeten nomina actionis schon im sanskrit als infinitive gebrauchen lässt (Schleicher, comp. p. 379) und auch der griechischen und deutschen infinitivform zu grunde liegt (a. a. o. p. 380 - 381), während Weissenborn die alte infinitivform auf -m (mit übergang in n) annimmt, wie sie im oskischen und umbrischen als -um erscheint, übrigens abermals schon im skr. als -am, ursprünglich accusativ von stämmen auf -a (a. a. o. 357. 361). Im zweiten theil (-do) sieht Weissenborn die wurzel dha, Schröder dagegen die alte praposition do (zu), welche letztere ansicht auch schon Pott neben der erstern zugelassen hatte, während L. Meyer das lat. -do dem skr. -tva gleich setzt, welches schon in den veden ganz entsprechend den drei andern suffixen -ja. -tav-ja und ani-ja gebraucht werde zur bildung von participien oder adjectiven der nothwendigkeit, überdies in der instrumentalform -tva zur bildung des eigentlichen skr. gerundium (absolutiv), und endlich in der form -tu, acc. -tum. als infinitivsuffix, dem lat. supinum entspreche (man vergl. über alle diese formen noch Schleicher comp. p. 349 bis 351, 363, 371-373).

Allen diesen ansichten gegenüber steht diejenige von Bopp, dem auch Schweizer (in seiner recension von Bopps gramm. bd. III, 337—397 d. zeitschr.) beizupflichten scheint, wonach die form des gerundium bloße umgestaltung des partic. praes, wäre. Eine dritte ansicht ist die von Curtius und Schleicher, welche die skr. form -anīja, verkürzt -anja, zu grunde legt, in der sich vor dem j ein d entwickelt habe, hinter welchem dann das j ausgefallen sei, so daß also eine äußere umbildung, und insofern etwas ähnliches wie nach Bopp, stattgefunden hätte.

Zwischen diesen ansichten sich zu entscheiden fällt schwer, nicht nur wegen der autorität ihrer versechter, sondern weil in der that lautliche möglichkeit keiner derselben bestritten werden kann. Es wird also darauf ankommen, ob dieselben auch gleichmäßig die bedeutung der gerundialformen zu erklären vermögen. Hier

244 Tobler

steht ihnen allen die schwierigkeit entgegen, dass die gerundialform im lateinischen selbst verschiedene bedeutungen zeigt, bei dem eigentlich sogenannten gerundium als flectirtem infinitiv, sodann bei dem sogenannten part, fut. pass. (resp. gerundivum) und endlich bei den adjectivischen bildungen auf -undus, nebst denjenigen, wo noch c oder b Die erstern erklären sich am einfachsten nach der ansicht von Bopp, als adjectivische nebenformen der partic. praes. der betreffenden verba; um den zusatz eines b oder c zu rechtfertigen, müßte man annehmen, das participalsuffix -ant sei ursprünglich allgemein adjectivisch gewesen, wie es L. Meyer noch im lat. l-ento (aber hier mit ungeschwächtem t) findet, und habe erst später vorwiegend participialen gebrauch angenommen. Bei den ansichten der ersten und dritten gruppe erklären sich die fraglichen adjectiva, mehr oder weniger unmittelbar und leicht, wohl auch, am besten vielleicht nach der ansicht von Schröder, nur dass er für die bildung von adjectiven durch zusammensetzung mit praepositionen (oder vielmehr postpositionen) aus dem lateinischen sonst keine, und auch aus dem griechischen keine andern beispiele als die auf -απ-ό-ς beizubringen weiß. Im übrigen bleibt eben für alle ansichten dieselbe schwierigkeit, nämlich die vermittlung der wesentlich activen bedeutung der adjectiva auf -undus mit der passiven der participia gerundiva und beider mit der substantivisch indifferenten des eigentlichen infinitivischen gerundium. Wir stoßen hier auf eine allgemeinere frage der sprachgeschichte. Es ist a priori, aus psychologischen gründen, wahrscheinlich und wird durch geschichtliche betrachtung bestätigt, dass, wenn am verbum actives und passives genus nicht von anfang an neben einander zum ausdrucke kamen, nur das activum das ursprüngliche sein konnte. Aber wo liegen nun die übergänge, welche von dort aus doch schon frühe auch zu passivformen geführt haben? haben wir, wenigstens für einzelne formen, eine stufe von indifferenz vorauszusetzen, auf welcher die ursprüngliche und immer vorherrschende activform doch auch zugleich dem seltneren bedürfnis



passiven sinnes diente, bis für dieses entweder eine modification jener form, die zufällig entstanden war und gelegentlich
ausgeholfen hatte, oder eine ganz neue erfindung, zur geltung
kam? eine indifferenz dieser art läst sich für das verbum
finitum — (und nur dieses spricht die wahre natur des
verbum ganz aus) — nicht annehmen, wohl aber für die
zu nominaler natur hinneigenden mittelformen des verbum (bei denen die niedrigeren sprachen stehen geblieben
sind), die adjectivische der participien und die substantivische der infinitive nebst gerundien oder supinen.

Indem ich betreffend die priorität des activum, die innern sprachformen und äußern bildungsmittel des passivum im allgemeinen auf Steinthal's besprechung der schrift von Gabelentz "über das passivum" in der zeitschr. für völkerpsych. und sprachw. II, 244 ff. verweise, beschränke ich mich hier darauf, den übergang zwischen activ und passiv, wie er sich, zum theil noch in späterer zeit, eben an den infiniten formen des verbum darstellt, hervorzuheben.

Wo das passivum durch suffigierte hilfsverba ausgegedrückt wird, versteht sich von selbst, dass diese active Am meisten beliebt für diesen gebrauch form haben. scheinen verba von der allgemeinsten bedeutung wie "gehen" und "machen". Aber auch wo diese beide verbunden sein mögen, wie im griech aor. (I) pass auf -9-11-(wurzel dha und i), scheinen sie nicht auszureichen für unzweideutige bezeichnung passiven sinnes, wenn nicht dem vorausgehenden verbalstamm, der zwar nicht die form, aber die function, eines infinitiv haben muss, selbst schon eine activ-passive doppelnatur zugetraut werden darf. Sodann finden wir in unsern sprachen, obwohl sie auch eigene infinitive des passiv erzeugt haben, noch spuren davon, dass einst dem wirklichen infinit. act. syntaktisch auch passive verwendung zustand. Bekanntlich gilt dies an mehrern auffallenden stellen der gothischen bibel; ähnliche fälle erscheinen im alt- und mittelhochdeutschen, und auch im neuhochd, steht vielfach der einfache active infinitiv. sei es bloss durch bequeme kurze oder durch einen wirklichen rest älterer bedeutungskraft, für den logisch genaueren des umschriebenen passiv, s. Grimm, gramm, IV, 57 bis 62. Dagegen verlangt der englische gebrauch, hier wie anderswo von bemerkenswerther feinheit, in manchen fällen wo der infin, praedicativ oder attributiv steht, die passive form desselben (man sehe darüber die grammatiken). Im lateinischen und griechischen steht dieselbe wenigstens bei "sehen" und "hören" (im lat. auch bei jubere), wenn ein persönliches object nicht genannt ist. Hieher gehört auch der infinitiv in der altfranzös, formel (von helden im epos) , qui tant fait à prisier (loer, amer), gleichsam: der so viel preisens verprsacht, also nicht etwa rühmens von sich selbst macht, sondern veranlasst und verdient von andern gepriesen zu werden (für diesen gebrauch von faire vgl. ital. questo fa per me, passt für mich; facere gleichsam gelten, zählen, etwas ausmachen, wie bei einer rechnung).

Dem infinitiv schließt sich im gebrauche überhaupt vielfach das participium an, welches ja z. b. im praesens nach verba sentiendi mit dem infinitiv selbst wechseln kann. Auf eigenthümliche weise vertrat im ältern deutschen sprachgebrauch das part. praet., auch von transitiven, also passiv, einen activen infinitiv praesentis, z. b. bei lassen: thun; taugen, helfen; sollen, wollen; auch bei einigen adjectiven (ähnlich dem lat. supinum auf -u); altnord, bei lata, fa, muna (s. Grimm, gr. IV, 125 ff.); nur scheinbar steht umgekehrt der infinitiv statt des part. praet von den "verben zweiter anomalie" und einigen andern (a. a. o. 168); dagegen berühren sich infinitiv und part, praes, wieder in der ältern umschreibenden verbindung beider mit werden, aus welcher der gebrauch des letztern als auxiliar des futurum entstanden ist (a. a. o.). Aber auch abgesehen von diesen immerhin bemerkenswerthen übergängen zwischen infinitiv und particip zeigt das letztere für sich allein im deutschen ein ganz ähnliches schwanken zwischen activer und passiver natur, indem das part, praes, mehrfach (und zwar in einer von Grimm nicht verworfenen weise) passivisch, das part. praet. (und zwar nicht blos von intransitiven und reflexiven) activisch gebraucht wird (a. a. o. 64 ff.). Diese erscheinungen verlangen und verdienen eine eingehende psychologische betrachtung, welche uns hier zu weit abführen würde; es sei nur bemerkt, dass sie zusammenhangen mit einem noch viel allgemeineren sprachtrieb, den ich in der zeitschr. für völkerpsych. und sprachw. I, 375—377 als ein schwanken zwischen subjectiver und objectiver bedeutung vieler verba und adjectiva unter die große kategorie der metapher gestellt habe.

Aehnlich wie diese erscheinungen werden wir uns nun auch die bedeutung der lateinischen gerundialformen zu denken haben. Wenn nach Corssens ansicht die bedeutung der lat, formen auf -ndo ursprünglich von der des part. praes. nicht verschieden war, so müste eben die letztere selbst ursprünglich noch keine rein verbal active sondern eine adjectivisch indifferente gewesen sein, wie sie in den adjectiven auf -undus (freilich meist von intransitiven) vorliegt. - Wenn das part. praes. nach Schröder den indifferenten infinitiv auf -ana mit angehängtem pron. demonstr. enthält, so konnte sogar eine form wie bhar-an-ta bedenten: bestimmt zu tragen, oder auch: getragen zu werden, und wenn dann für den letztern sinn allmälig die erweichung des t und stammbildung auf -a platz griff, so konnte auf diesem weg der spätere unterschied beider formen und bedeutungen zu stande kommen. - Wenn nach der ansicht von Weissenborn in dem d die wurzel dha, im sinn von: (in einen zustand) versetzen, machen, enthalten ist, so dass amandus ursprünglich bedeutete "lieben verursachend", so brauchen wir blos dem verbalstamm vorwiegend passiven oder dem causativen zusatz zugleich reflexiven sinn zuzuschreiben, um die spätere bedeutung zu gewinnen. - Das gleiche gilt bei der annahme von Schröder, dass das d die praeposition do sei und der ursprüngliche sinn der zusammensetzung: geeignet, bestimmt, geneigt zu-, oder: verbunden mit-, wie bei den

adjectiven auf -ido und den griechischen mit voranstehendem έπι-. Nehmen wir endlich das -do als schwächung von skr. -tva, so führt L. Meyer zur erklärung der activen fälle des lat. -ndo an, dass z. b. skr. ganitva sowohl generandus als generans bedeute, und Schweizer hat bemerkt, dass mehrere sanskritbildungen auf -at (welches nach Schleicher, comp. 312, die form des part. act., für -ant, bei reduplicierten stämmen ist) die bedeutung des lat. -ndus ergeben. Wir können also etwa annehmen, dass das an sich indifferente suffix, angehängt an intransitive verbalstämme, active gesammtbedeutung ergab, an transitiven aber passive. Die schwankende natur aller solchen suffixe erscheint ja auch an dem skr. -vant, welches, nach Schleicher (a. a. o. 316-8) selbst wieder aus va+nt bestehend und im allgemeinen "besitz" ausdrückend, besonders dazu dient, dem part. praet. active function zu verleihen und so auch im griech. - For, für -va(n)t, erscheint, daneben aber in dem adjectivischen - FEVT und lat. -080, aus -va(n)sa, mehr passiv. Noch näher hieher gehört, aus dem lateinischen selbst, die thatsache, dass die adjectiva auf -bili, - welche zu den bildungen auf -ndo in der bedeutung sich ähnlich verhalten wie die griechischen verbalia auf -τό (skr. -tva) zu denen auf -τέο (skr. tav-ja), indem sie blosse möglichkeit (oder würdigkeit) statt nothwendigkeit bezeichnen, - neben der häufigeren passiven bedeutung auch active besitzen, und zwar dasselbe wort beide. Beispiele s. Lorenz zu Plaut. most. 1147 (auch die ungrischen gerundialformen auf -va bei transitiven verben haben zugleich die bedeutung des part. perf. pass.: tat-va, aperiendo und apertus; zeitschr. f. völkerps. und sprachw. IV, 79).

Wir müßten weniger darauf halten, daß solche doppelte anwendung auch des suffixes -ndo von anfang an
dagewesen sei, wenn sich die übrige verschiedenheit des
gerundium und particip. gerundivum (die adjectiva auf -undus lassen wir von nun an bei seite) etwa so erklären ließe,
daß das eine erst aus dem andern sich entwickelt hätte.
Denn die verschiedenheit des genus ist vielleicht, oder

war wenigstens ursprünglich, nicht so groß, wie wir sie heute uns vorstellen, wenn wir das particip mit der schwerfälligen umschreibung: "der - werden muß oder soll" übersetzen, statt mit der gefügigen wendung: "zu-en(d)", zu welcher wir gleich nachher beim deutschen kommen werden. Jene verschiedenheit ließe sich vielleicht zurückführen auf verschiedenheit adjectivischer und substantivischer natur; aber eben hier steckt die schwierigkeit, und besteht darin, dass sich von diesen beiden nicht leicht die eine auf die andere zurückführen läßt. Nehmen wir an, ursprünglich sei bloß das particip üblich gewesen, so lassen sich daraus nimmermehr die substantivischen casus des gerundium als attribut oder adverbiale ableiten sondern höchstens die prädicative construction des substantivierten neutrum mit esse, welche auch von intransitiven verben möglich ist, aber nur impersonal: eundum est, wie itur; das von Schröder angeführte romanische vianda, aus vivenda (sc. res, lebensmittel) steht wohl sehr vereinzelt. Gehen wir umgekehrt von substantivischer natur (aber freilich nicht nominativform) des gerundium aus, so hat zwar Schröder einen sehr anerkennenswerthen versuch gemacht, auf diesem wege die verschiedenen gebrauchsweisen des gerundium auseinander abzuleiten, aber die participien auf -ndus (vollends die adjectiva auf -undus) setzt er als vorher schon dagewesen voraus, so dass nur die sogenannten gerundiva auf einem umwege in jene einmünden, wie es denn allerdings nicht leicht denkbar ist, dass die participien etwa aus grosser geläufigkeit der gerundiv-construction (attraction) sich zu selbständigem dasein erst abgelöst hätten. Für das gerundium selbst scheint Schröder die form auf -do als die ursprünglich einzige anzunehmen, und das -do darin als die wirkliche praeposition do (zu); aber dass statt der ältern constructionen wie: agitandost vigilias; optandost uxorem, erst später: agitandum optandum sei geschrieben worden, ist ja wohl nicht richtig, da vielmehr umgekehrt jene ältere schreibung selber schon nur metrische verkürzung der regelmäßigen form ist, -ost für o(m)(e)st. Für

die construction war übrigens zu vergleichen die ganz eutsprechende des griech. adj. verbale neutr. z. b. τοῖς λόγοις προςεχτέον τὸν νοῦν, neben: προςεχτέος ὁ νοῦς.

Wir verlassen hier das lat. gerundium, ohne noch eine ganz genügende erklärung desselben gefunden zu haben, und sehen zu, ob eine solche vielleicht aus vergleichung des deutschen zu gewinnen sei. Die lautliche übereinstimmung des deutschen -nd, in der mit zu verbundenen participialform, mit der gleichbedeutenden lateinischen ist natürlich nur zufällig und könnte höchstens entlehnung aus dem lateinischen beweisen; aber nd findet sich im deutschen gerundium schon zu einer zeit, wo unsere sprache noch ohne solche einflüsse gelehrter nachahmung sich entwickelte, und nur zur befestigung einer bereits üblich gewesenen deutschen form mit nd im sinne der lateinischen könnte die zufällige übereinstimmung der laute vielleicht beigetragen haben. Dass unser nd im gerundium urverwandt dem lateinischen entspreche, wird nicht durch den mangel der lautverschiebung ausgeschlossen, denn diese fehlt auch zwischen dem nt des lat. part. praes. und dem deutschen nd derselben form, offenbar durch störenden einfluss des n. der schon innerhalb des lateinischen selbst die (nach der einen ansicht) ursprünglich identischen participialformen in solche mit nd und nt zu spalten mitgewirkt haben könnte -, wohl aber durch den mangel dieser gerundialformen nicht bloß in allen andern sprachen unsers stammes, sondern auch innerhalb des deu tschen gerade in den ältern dialekten. Eine wirkliche identität der laute in beiden sprachen ist nicht möglich, wohl aber kann die deutsche form, ganz unabhängig von der lateinischen, diese erklären belfen, als ein späteres beispiel eines ähnlichen lautvorgangs wie der von Curtius und Schleicher angenommene. Betrachten wir also zunächst die geschichtlichen formen des deutschen gerundinm.

Im gothischen fehlt dasselbe bekanntlich, da Luc. 14,31 ohne zweifel du vigana, als dativ eines subst. vigans, oder du vigan, der einfache infinitiv, zu lesen ist.

Im isländischen findet sich ein partic. gerundivum (s. Grimm, gramm. IV, 113) in beispielen wie: alt er segjanda (omne est dicendum); med nefnanda manni (cum viro nominando), ein gebrauch, ähnlich dem neuhochdeutschen des part. praes., auch ohne zu, in passivem sinne (s. oben), wie denn auch das ahd. gerundium gelegentlich im dativ ohne praeposition vorkommt, z. b. kelaupanne bist (credendus es). Das angelsächsische, altsächsische und althochdeutsche zeigen für genitiv und dativ die formen -annes und -anna, bei schwachen verben -ianne, -ienne, -ônne, -ênne (Grimm, gr. I2, 1021). In der altsächs, genitivform -annias hat schon Grimm (gesch. d. spr.) nn aus ni entstanden erklärt, wie dennan aus denjan; ebenso Müllenhoff (denkmäl. p. 484-5), der neben dem infinitivsuffix -an(a) für nomin. und accus., ein -anja für die cas. obl. annimmt, wofür er noch ahd. dativformen auf -anni, -enni beibringt und bereits die vermuthung ausspricht, dass diesen formen das skr. suffix des part. fut. pass, -anija, -anja zu grunde liege wie dem lateinischen gerundium. Im mittelhochdeutschen gilt zwar noch -ennes, -enne nach langer wurzelsilbe, nach kurzer aber bereits -enes, -ene, deren erstes e, schon früher tonlos, jetzt stumm und auswerflich wird. Doch bleibt auch dieser verlust nicht ohne ersatz. Was Grimm gr. IV, 105 vgl. 66 als ergänzung zu II, 1022 beibringt, dass nämlich im mhd. -ende für -enne auftauche und im vierzehnten jahrhundert vorherrsche, wie denn auch im altfriesischen -ande gewöhnlich sei -, verdiente wohl etwas mehr hervorgehoben zu werden; denn aus dieser mittelform des gerundium, welche sich dann leicht mit dem passiv gebrauchten part, praes, vermischte, erklärt und rechtfertigt sich einigermaßen die neuhochdeutsche construction "zu - end". Nicht blos in mittelhochdeutschen. sondern auch in niederdeutschen schriften jener zeit begegnet das -ende häufig und bildet vielleicht durch das friesische hindurch einen übergang zu jenem isländischen gerundivum (s. oben). Man sehe z. b. niederdeutsche schauspiele von Schönemann p. 6. 12. 18. 52. 56. 75. 120 (worunter auch fälle von substantivischem gebrauch solcher ge-

rundien, wie: mîn wesent; dat bûent; juwe scrîgent unde wênent), Theophil. v. Hoffmann, v. 705. 794. 804. 975. Graf Rudolf, v. W. Grimm p. 8. Haupt, zeitschr. III, 82-83. Frommann, zeitschr. f. deutsch. mundart. V, 425, 1. Zu den alamannischen belegen, welche Weinhold, gramm. p. 348-9. 378-9 anführt, wären noch manche, z. b. aus schweizerischen rechtsquellen, beizubringen. Von lebenden mundarten bildet die appenzellische das praepositionale gerundium auf -id, z. b. z'schaffid, zu schaffen. Dieses -id ist offenbar, gleich dem schwäbischen -ed, z. b. z'haissed, zu heißen; z'tod zu thun (s. zeitschr. f. d. m. II, 111), aus der ältern form -end entstanden. Dass d hier nicht rein lautlich erst später hinten angehängt worden - (obwohl dergleichen auch vorkommt und gerade am verbum im vierzehnten jahrhundert massenhaft auch in die schrift eindrang, durch falsche ausdehnung des alten organischen t der dritten pers. plur. indic. praes., sogar auf das praeteritum) -, zeigt die tirolische mundart, welche im part. praes. -et für -end setzt (zeitschr. f. d. m. III, 104, während die ebend. III, 174, 221. IV, 244, 2 angeführten bildungen auf ·et, mit dem werth von adjectiven auf -ig, der form nach partic. praet. sind). Wenn nun ferner in der zeitschr. f. d. m. III, 173, 147 das oberbair, rennet, n. wettrennen, für rennend, ebenfalls mit recht als ein rest des alten gerundium in substantivform (mit plural rennet-er) erklärt wird, so muss dasselbe gelten von den verbalen neutra collectiva der hennebergischen mundart (a. a. o. 474-6), welche dort, wie die entsprechenden schwedischen und dänischen auf -ende, mit der bedeutung von -ung, schwerlich richtig als substantivierung des part. praes. erklärt werden. In diesen zusammenhang gehören dann wohl auch die schweizerischen verbalcollectiva auf -et (Stalder, dialect. 214-220), nur dass diesen männliches geschlecht zukommt und ebenso zahlreiche weibliche bildungen auf -ete zur seite stehen. Diese geschlechtsverschiedenheit lässt die annahme Stalders offen, dass diese schweizerischen formen entweder geradezu reste der ahd. substantivbildungen auf -ôd, -ôt, fem. -ida, seien, oder mit diesen sich vermengt

haben. Wir hätten also hier, in später zeit, eine berührung zwischen gerundialformen und wirklichen verbalsubstantiven, wie schon in den veden die meisten infinitivformen eben nichts sind als einzelne casus von nomina actionis, welche gelegentlich jene function übernahmen und dann theilweise für dieselbe stehend wurden, wie die bildungen auf -tu im gewöhnlichen skr. infinitiv und im lat. litauisch. slav. supinum, die auf -as im lat. infin. act., die auf -ana im griech. infin. praes. act. und im deutschen infin. und gerund. Für unsere hauptfrage aber ergibt sich aus dem obigen nunmehr als wabrscheinlich, dass sich auf deutschem boden, aus rein lautlichen gründen, ähnlich wie im lateinischen, in einer fortsetzung der sanskritischen grundform -amja ein d erzeugt hat, aber erst durch vermittlung von nn, während im lateinischen nd unmittelbar aus ni entstand. Für die lauterscheinung im deutschen kann noch mehrere s in betracht gezogen werden. Von bloßem zusatz eines d im auslaut, wie in: ie-man-d, weil-an-d, ietzu-n-d haben wir abzusehen, da das d im deutschen gerundium ursprünglich wie im lateinischen, inlautend war. Ebenso kann phonetische einschiebung eines d wie in frz. vien-d-rai, mou-d-re (molere) für unsern fall nichts beweisen, da sie offenbar in der eigenthümlichen natur des folgenden r ihren grund hat. Dagegen findet sich inlautend ersatz von nn durch nd auch im nhd. minder für amhd. minnir, minner, und im nhd, verwinden, überwinden ist winden, unterstützt durch eine nahe liegende volksetymologie, an die stelle des alten winnan (laborare) ge-Häufiger freilich erscheint umgekehrt nn für nd; so alter niederdeutsch: innewennig (inwendig); ingesinne (-gesinde); mhd. sinnen (gehen, kommen) für sinden (wovon das causat, senden). Besonders kennt diesen übergang die hennebergische mundart, jedoch mit localen unterschieden, s. zeitschr. f. d. m. II, 44 ff.; III, 126; auch die koburgische (II, 50); nach norden erstreckt er sich bis ins dänische; im altnordischen findet sich lann für land, wahrscheinlich mit fortgerissen durch die häufigere assimilation von no in nn. - Ausfall des d zeigt die henne-

bergische mundart in formen des partic. praes. wie: zischelne, schmeichelne (a. a. o. II, 352); häufiger war schon im mittelhochdeutschen ausfall des -n, -en, nicht blos bei verben, deren stamm selbst auf n ausging (wein-de, segen-de, sen-de) sondern auch helde für helnde, töude f. touwende (moribundus) Grimm, gr. I2, 1007. Weinhold, alam. gr. 349. 380. - Um die hieher spielenden lauterscheinungen zu erschöpfen und darunter auch die möglichkeit einer bloßen einschiebung des d. nicht als ersatz eines n. zu belegen, erinnere ich endlich an die nhd. bildungen: geflissen-t-lich, vermessen-t-lich, gelegen-t-lich, verschieden-t-lich; öffen-t-lich, namen-t-lich, orden-t-lich, wöchen-t-lich: vielleicht auch: eigen-t-lich und wesen-t--lich. - bei welchen falsche analogie mit dem organischen nt (nd) der bildungen vom part. praes. (hoffentlich, wissentlich, flehentlich) mitgewirkt hat.

Gehen wir vom deutschen zum nahe verwandten englichen über, so finden wir hier die im lateinischen und deutschen beobachtete berührung zwischen gerundium und part. praes. in noch höherem grade, ja sogar bis zu lautlicher identität gediehen, nur daß dem englichen gerundium die function eines part. fut. pass. fehlt, welche dem lat. gerundium und der deutschen verbindung "zu -end" eigen ist. Aber im übrigen ist das zusammentreffen aufallend genug und es wird lehrreich und für unsern zusammenhang unumgänglich sein, wenn es auch abermals nur auf lautlicher zufälligkeit beruhen sollte.

Schröder hat bei seiner umsicht auch das englische nicht ganz übergangen; aber er hätte es wahrscheinlich mehr hervorgehoben und verwerthet, wenn ihm der zweite band von M. Müllers "vorlesungen" vorgelegen hätte, wo p. 13 18 und in den anmerkungen p. 534—36 gerade derjenige englische sprachgebrauch ausführlich erörtert und zur grundlage einer neuen ansicht von der entstehung des englischen partic. gemacht wird, den Schröder nur flüchtig als parallele zum romanischen gerundium anführt. Wenn das a, welches in der englischen volkssprache hänfig dem gerundium vorgesetzt wird, wie z. b. in: I was a

bunting, gleich der umschreibung mit dem einfachen particip, wirklich eine verkürzte gestalt der praeposition on ist, so hätte dieser gebrauch vielleicht eine neue stütze für die ansicht Schröders werden können, dass das lat. gerundium aus suffigierung einer praeposition, welche später auch wieder vorgesetzt wurde, habe entstehen können. Diese anwendung möchte ich von der thatsache jenes gebrauchs nicht machen, da ich der Schröder'schen ansicht. aus den angegebenen gründen, nicht beipflichten kann; ebenso wenig kann ich freilich, so wie Müller zu thun scheint, ohne einschränkung die ansicht von Garnett annehmen, der das heutige englische particip durchaus aus verbalsubstantiven auf -ung (später -ing) ableiten will, vor welchen ursprünglich zu solchem zwecke immer die praeposition a (on) stand, später meist wegfiel, in der volkssprache jedoch sich noch oft erhalten habe; und noch weniger möchte ich mit Garnett diese theorie von der entstehung ganzer wortarten aus obliquen casus anderer, hier aus dem locativ von verbalsubstantiven, auf das indogermanische part. praes. überhaupt ausdehnen: aber sprachgeschichtliche möglichkeit lässt sich ihr a priori wohl nicht absprechen, und wenn sie im vorliegenden fall nicht gelten soll, so muss sie mit gründen bekämpft werden, die in den innersten zusammenhang unserer bisherigen betrachtungen einschlagen. Was für dieselbe von Müller angeführt wird, kann ich hier im einzelnen nicht wiederholen. sondern verweise auf die citirten stellen seines buches; es ist in kürze; 1) die fortdauer jener construction in der englischen volkssprache; 2) die entstehung des (freilich nur scheinbaren, weil gleichlautenden) französ. particips aus dem lat. gerundium; 3) die bildung des bengalischen praesens und imperfect durch verbindung des verb. subst. mit der locativform des infinitiv; 4) das baskische praesens, welches nicht aus verbindung der copula mit einem wirklichen part. praes., sondern mit dem locativ eines verbalsubstantivs bestehe; 5) die unzulänglichkeit der bisherigen erklärung des participialen -ing auf dem historischen boden des englischen selbst, resp. aus den ags.

grundformen. - In der that liess diese letztere, von vorn herein einfachste und natürlichste, erklärung bisher zu wünschen übrig, besonders weil man sie durch unrichtige herbeiziehung einer parallele aus deutschen mundarten zum theil erschwerte und verdarb. Ich glaube daher, wenn es gelingt, diese erklärung richtig durchzuführen, so sei damit auch, nach logischem recht, die entgegenstehende von Müller, wenn nicht als unmöglich, doch als unwahrscheinlich und vor allem als unnöthig, abgethan; denn dass jene, zwar bemerkenswerthen, aber nicht genau zutreffenden parallelen aus fern liegenden sprachen zurücktreten müssen vor einheimischen historischen sprachformen und lauterscheinungen, ist wohl klar. Ein punkt kann und muß vorausgenommen werden, der beide erklärungen gleichmäfsig betrifft. Die verbalsubstantiva auf -ung haben schon im angelsächsischen zum theil, und im englischen durchaus, die endung -ing angenommen (Grimm, gramm. II, 362). Dieser übergang hat lautlich nichts auffallendes, da auch z. b. die hennebergische mundart jenen substantiven vorherrschend -ing statt -ung giebt (zeitschr. f. d. m. II, 132) und ebenso die vorarlbergische und die ostschweizerische -i(n)g für -ung setzt (a. a. o. VI, 256). Nun entsteht die frage, ob das englische gerundium, welches dieselbe endung bat, wirklich durchgängig diesen substantivischen ursprung habe, so dass von jedem verbum ein solches substantiv auf -ung (ing) gebildet worden sei oder werden könne, welches denn auch die verbalen functionen eines gerundium übernehme. Nun werden sich zwar reine substantive auf -ing, denen nicht ein lebendiges verbum zur seite stände, kaum finden, und auch im deutschen setzen die substantiva auf -ung entsprechende verba voraus; aber dass umgekehrt von jedem verbum ein solches substantiv gebildet werden könne oder konnte, liegt nicht im allgemeinen sprachgefühl und ist z. b. bei having und being bedenklich; es müste denn die gewalt blosser, allerdings auf zahlreiche fälle gestützter analogie auch hier durchgeschlagen haben. pelnatur des englischen gerundium gehört zum eigenthümlichsten und schwierigsten in der syntax dieser sprache,

schwierig nicht bloß zum erlernen sondern noch mehr zum wissenschaftlichem begreifen (welches man freilich erst seit kurzem als aufgabe der grammatik zu erfassen begonnen hat), und das schwanken zwischen nominaler und verbaler eigenschaft des gerundium zeigt sich im sprachgebrauch selbst, wenn er z. b. in dem satze: the gaining of wisdom is to be coveted - nicht bloss ohne fehler und sinnesveränderung the und dann consequent auch of wegzulassen erlaubt, sondern auch einseitig nur eines von beiden. Doch diese zweiseitigkeit lässt sich allenfalls noch begreifen aus der parallele des lateinischen, welches zwar nicht sein gerundium, wohl aber seine nomina actionis auf -tio, wenigstens in der volkssprache, auch noch ganz verbal mit dem accusativ construirt, wovon zahlreiche beispiele Lorenz zu Plaut. Most. v. 34 gesammelt hat. Andrerseits ist die nominale natur wenigstens einzelner formen auf -ing durch ihre fähigkeit zur pluralbildung erwiesen, und so wollen wir dieselbe für das gerundium vorläufig annehmen. Aber wenn nun diese zweifache function der formen auf -ing vollends zu einer dreifachen d. h. auch zu adjectivischer, erweitert, wenn jenes substantivische -ing auch die quelle des participialen sein soll, so sind wir zwar auf dem boden der englischen sprache an mancherlei seltsame und oft etwas gewaltsame erscheinungen gewohnt, und läßt sich anch die möglichkeit dieses übergangs für sich allein oder für einzelne fälle nicht bestreiten: aber wenn die blosse analogie hier nochmals, aber diesmal gewiss auf wenigere fälle als beim gerundium gestützt, eine der wichtigsten grammatischen formen geschaffen haben und gelegenheit regel geworden sein soll, so sträubt sich wissenschaftliche besonnenheit gegen so auf einen punkt gehäufte anwendung eines sonst noch so fruchtbaren und berechtigten erklärungsprincipes.

Uebergehend zum positiven theil unsers beweises müssen wir gegen M. Müller zugeben, und können dies ohne allen abbruch an der stärke unserer position, dass die zurückführung des participialen -ing auf das ags. nominalsuffix -ing, welche auch Bopp für möglich bielt, unstatt-

Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 4.

haft ist, indem dieses -ing meistens nur von nominalstämmen ableitend substantiva bildet, wie die deutschen auf -ing und die in beiden sprachen weit zahlreicheren auf -l-ing. Doch hat schon Grimm (gramm. II, 355-6. 1004. III, 236) spuren auch von adjectiven auf -ing in den adverbien auf -ing, -ingun, häufig mit vortretendem l uud praepositionen, nicht bloß auf bochdeutschem sondern auch auf sächsischem gebiet, nachgewiesen, und das schottische wenigstens bewahrt noch viele solche adjectivische adverbia auf -lins, entsprechend den zum theil substantivischen nhd. auf -lings. Dagegen wollen wir ebenso wenig verschweigen, dass Grimm (a. a. o. II, 357. III, 234-5) nicht bloss die alts, adverbia auf -ungo, ags. -unga (neben l-inga) sondern auch die ahd, auf -ingûn, mit den weiblichen substantiven auf -ung in verbindung bringt und am ende (III, 237-8) findet, diese sämmtlichen adverbien seien bald von substantiven, bald von adjectiven oder auch unmittelbar von verben gebildet. Sollte substantivischer, und auch dann in letzter linie verbaler ursprung vorherrschen, so wäre dies eine neue seite fruchtbarer entfaltung der verbalia auf -ung, und vielleicht eine stütze der Müllerschen annahme derselben als grundlage der participien. Aber sehen wir nun endlich, ob wir diese nicht auf geraderem wege erklären können, oder was sich triftiges gegen die ableitung derselben aus der ags. partic .- endung selbst einwenden lasse.

Den übergang von dem ags. -ende zum neuengl. -ing bildet die mittelform -inde, welche z. b. in dem halbsächsischen "offenen brief" könig Heinrichs III. von 1258 (herausgegeben in Haupts zeitschr. XI, 294 — 358) vorkommt in lestinde (= lasting, dauernd), neben den substantivischen gretinge (gruß), cruninge (krönung). In den beiden texten von Layamons Brut finden sich, nach Müllers eigener angabe, participia auf -ende und -inge promiscue neben einander. Im mittelenglischen wiegt -ing bereits vor; nur im schottischen hat sich die alte volle form -and in einzelnen resten bis auf heute erhalten. Es handelt sich also nur darum, den lautlichen übergang von -end in -ing

weiter zu begründen, und zwar sowohl den consonantischen als den vocalischen, welche freilich zusammenhangen werden. Bopps bedenken gegen die steigerung von e zu i. da sonst eher schwächung von i zu e vorkomme, wird entkräftet durch jenes unzweifelhafte -inde; auch konnten die substantivischen und adjectivischen formen auf -ing, denen i schon früher (mit ausnahme der gerundien ursprünglich) zukam, die participien in diesem punkt durch analogie nach sich ziehen; denn dass sie ihre ganze gestalt jenen verdanken, haben wir bereits abgelehnt. Für den übergang des d in g weis ich allerdings aus dem englischen selbst nichts besonderes beizubringen, aber möglichkeit desselben ist im allgemeinen durch die gemeinsame natur beider laute als medien hinlänglich festgestellt, besonders für den fall, wo ein vorausgehender nasal die bestimmtere qualität derselben verdunkeln mochte, und zwar im auslaut, der zu allen veränderungen am geneigtesten ist. Hingegen findet sich der fragliche übergang in deutschen mundarten, und zwar ebenfalls am part. praes., wodurch denn doch das factum einige beweiskraft auch für das englische erlangt, so sehr man sonst gegen unmittelbare schlüsse von einer zunge auf eine andere, selbst zwischen dialecten éiner sprache, auf der hut sein mag. Dass man dazu einigen grund hat, zeigt sich allerdings gerade an einer deutsch-mundartlichen parallele, die für das engl. partic. auf -ing ist herbeigezogen, aber von Müller mit recht abgewiesen worden. Reinwald hatte in seinem hennebergischen idioticon angegeben, das part. praes. dieser mundart bilde sich auf -ing. Aber dieses -ing wird nicht unmittelbar an den verbalstamm angefügt, sondern an ein dazwischenstehendes -en-, dessen natur selbst wieder fraglich ist. Ueberdies kommt nach den neueren angaben über hennebergische mundart, in der zeitschr. f. d. m. (II, 170. 172. 352: III. 131), neben der endung -en-ing (z. b. bluw--en-ing, blühend) auch -ennig vor (z. b. schreiennig, schreiend), und diese beiden bildungen scheinen mehr adjectivische vom particip, als dessen eigene form wir schon oben auch -ne gefunden haben (schmeichelne). Die form schrei-17 *

ennig wird a. a. o. 172 erklärt als ein verbal-adjectiv zum partic. schreienne (für schreiende, also (n)n für nd, s. oben) oder eine verlängerte form des partic, selbst, und das führt wohl auf die richtige spur. Nämlich mittelhochdeutsch gab es vom part, praes, abgeleitete adjectiva auf -ec (ähnlich den oben angeführten neuhochdeutschen auf -ent-lich), von denen sich lebendec, mit verändertem accent, im nhd. le béndig erhalten hat. Andere beispiele s. Grimm, gr. II, 304, darunter auch glüendec, welches in kölnischer mundart gloendig, gloedich, in hennebergischer glüennig, neben der einfachen participialform glüenne, lautet. Sodann findet sich ebenfalls schon mhd. erweiterung der adjectivischen bildungssilbe -ec. -ic in die mehr substantivische gestalt -inc (vergl. umgekehrt nbd. pfennig für älteres pfenninc), und zwar nicht blos in beispielen wie grimmine, wênine (Grimm, gr. II, 297) sondern gerade auch bei jenen participialen ableitungen, z. b. wüetendinc, waldendinc, II, 356, wo auch angeführt wird, dass H. Sachs häufig -ing für -ig an gewöhnliche adjectiven setzte, z. b. listing (vergl. die unform genung, sogar bei Göthe). Die leichtigkeit sowohl des eintritts als des ausfalls eines n vor g, begründet in nasaler neigung des letztern selbst, ist bekannt genug und bedarf keiner weitern belege. Hiemit sind die hennebergischen participialformen erklärt, aber eben als blos scheinbare, und darum ohne beweiskraft für die englischen. Wenn aber übergang von nd in ng hier in der that nicht stattfindet, 80 kennt ihn doch die hennebergische mundart in manchen andern fällen, z. b. mangelkern für: die mandel (während das mandel (maass) mannel lautet). Uebrigens sind, laut zeitschr. f. d. m. II, 217; III, 126 ff. gerade in diesem punkt locale spielarten der henneb. mundart zu unterscheiden, indem nd theils beibehalten, theils in nn, theils in ng verwandelt wird, so dass z. b. das wort bundel in den drei mundarten lautet: bündl: bönd: böngl: oder bänder: bänder; bänner; bänger; hunde: hund; honn; höng.

Den übergang von nd in ng kennt nun nicht blos auf mitteldeutschem sprachgebiet auch die anhaltische mundart

(z. b. gefungen f. gefunden), sondern auch die schweizerische in einem theil der kantone Bern und Solothurn, in fällen wie: hung, ching, unger f. hund, kind, unter und viel dgl. z. b. in den schriften von Jer. Gotthelf; aber auch die Ostschweiz, wenigstens in bildungssylben, z. b. äbig (Zürich), für das abed (abend) der übrigen mundarten. Und hier werden wir nochmals auf das part. praes. geführt. Dieses fehlt nämlich der schweiz. mundart ganz, wenn es nicht, auch lautlich, enthalten ist in den scheinbar adjectivischen formen auf -ig, die dafür gebraucht werden, z. b. glü(j)ig f. glühend (vgl. oben die deutschen formen dieses wortes), brennig (brennend) u. s. w.; für siedend gilt süttig, abgeleitet von part. praet., und diese bildung ist wirklich adjectivisch; von den andern aber glaube ich nicht, dass man wirkliche adjectiva auf -ig zum ersatz der verlorenen part. praes. habe bilden wollen, sondern diese selbst dauern wohl fort, eben mit der endung -ig f. -ed, -end wie in ābig. Uebrigens üben andere süddeutsche mundarten dasselbe verfahren, s. zeitschr. f. d. m III, 520. VI, 256. Möglich, oder sogar wahrscheinlich, bleibt es immerhin, dass die wirklichen adjectiva auf -ig dabei als anhalt und analogie dienten, wie wir im englischen sowohl für das gerundiale wie für das participiale -ing etwas ähnliches angenommen haben. In dieser mittelbaren weise mag also die schweizerische mundart zur erklärung des engl. particip etwas beitragen, denn dass sie -ig, nicht -ing gibt, macht auch darum nicht viel aus, weil sie überhaupt in ableitungen kein -ing sondern nur noch -ig kennt, (ausgenommen in den ortsnamen auf -ingen, welche doch, auch in der schrift, theilweise ebenfalls -igen angenommen haben), so dass wir jetzt z. b. häls(1)ig (halsstrick) sagen, wo im 14ten jahrhundert Boner (fab. 57, 92) und das Sempacherlied noch helsing, hälsling schrieben. Dass aber unsere adjectivischen participien auf -ig aus älterem -ing entstanden seien, läßt sich darum doch nicht behaupten, da Boner und seine zeitgenossen dem partic, die richtige endung end geben; es wird vielmehr dabei bleiben, dass diese endung zunächst ihr n verlor,

wie dies schon in mbd. schrift vorkam (s. oben), und daß dann auf dem angegebenen wege -ed in -ig überging, wo es überhaupt geschah; denn die fraglichen formen sind weder zahlreich noch allgemein üblich und lautlich feststehend.

Diesen ganzen auslauf hatten wir nur der form des englischen particip wegen unternommen, und es bleibt zum schlusse noch festzustellen, wie das verhältnis desselben zum gerundium im syntaktischen gebrauch zu denken sei. Dass die form des part nicht aus der form und jenem praepositionalen gebrauch des gerundium abgeleitet zu werden braucht, glaube ich nun genügend gezeigt zu haben; möglich ist es auch darum nicht, weil der rein attributiv-adjectivische gebrauch der form auf -ing sich auf jene construction nur durch abermalige gewaltsame analogie zurückführen ließe; oder soll vielleicht a loving child auf a child on loving zurückgeführt werden? auch die romanischen sprachen haben ja für diesen gebrauch das lateinische particip mit flexion beibehalten und unterscheiden es vom participial gebrauchten gerundium. Wollte man annehmen, die praepositionale construction des gerundium sei so geläufig gewesen und habe in vielen fällen, nach weglassung der praeposition, so sehr den schein und werth eines wirklichen particip angenommen, dass man den ursprünglichen verhalt ganz vergessen und mit der fertigen form alle functionen eines particip bestreiten konnte, so müßten doch von einer so großen geläufigkeit der ursprünglichen construction, wie sie für diesen hergang vorausgesetzt wird, irgend welche spuren schon aus dem angelsächsischen oder wenigstens aus dem altenglischen nachzuweisen sein. Wir kommen also zu dem schlusse, dass hier, wie so oft in der spätern geschichte der sprachen, zwei ursprünglich verschiedene formen, zunächst nur aus lautlich zufälligen gründen, in eine zusammengefallen seien, was im englischen, wo homonymie der wörter in solchem maße blüht, auch an flexionen nicht befremden kann.

Zugeben können wir aber, dass diese mischung der

form unterstützt wurde durch in manchen fällen zutreffende äquivalenz auch der syntaktischen function. Dass selbst in der wortbildung sich eine berührung zwischen gerundium oder verbalsubstantiv und participium zeige, lässt sich vom englischen nicht behaupten, da in losen zusammensetzungen wie a brewing-tub, a writing-desk der erste theil, selbst bei passiver auffassung, nicht als particip gedacht werden kann. Dagegen findet sich etwas ähnliches in der ostfriesischen mundart, wo (nach zeitschr. f. d. m. IV, 128) gewisse zusammensetzungen zweifeln lassen. ob der erste theil infinitiv oder particip sei, da dieses auch sonst (durch verlust des d) mit jenem zusammenfällt; z. b. stāu-ūr (standuhr), hangn-lamp (hänge-lampe), sūgn--kind (säugling). Zweifelhaft bleibt hinwieder im englischen, ob die formen auf -ing, abhängig von den verben to cease und to continue gerundien oder participien seien. Für das erstere spricht die analogie der construction nach den verben to attempt, to intend, to forbear, to escape (to deny und to cannot help sind etwas verschieden), wo das abhängige wort auf -ing nicht leicht participial sein kann; für das letztere die analogie der griechischen participialconstruction nach παίεσθαι, διατελείν: φθάνειν, τυγγάνειν. Nahe gränzen hier auch romanische redeweisen an, wie das gerundium nach seguir (sequi, im sinn von fortfahren), acabar (franz. achever), tornar (tourner) im spanischen, das französische aller croissant (crescendo), ital, and are cercando, verschieden vom franz, aller chercher wie auch span. seguir und continuar den infinitiv mit a nach sich ziehen, wenn das fortfahren nach einer unterbrechung geschieht. Aber das romanische gerundium (über dessen entstehung und gebrauch Diez gramm. III, 192ff. 246ff. 257-8 nachzusehen ist) darf mit dem englischen nicht unmittelbar in parallele gesetzt werden, weil es vom lateinischen her mehr verbale natur an sich hat, obwohl es auch substantivische annahm in verbindungen wie die provenzalischen und altfranzösischen: se levar de sezen und -en sezen (vom sitzen zum stehen, vom liegen zum sitzen) und noch mehr

mit vorangehendem pron. possess. wie: à mon sovenant (meiner erinnerung nach), ses saben (ohne zu wissen), en son dormant (während seines schlafes), vostre veiant (vor euern augen), (à) mon esciant (meines wissens) und noch neufranz. sur son séant, de mon vivant. Im übrigen kommt aus dem romanischen sprachgebrauch für unsern zweck folgendes in betracht.

1) übergang des lateinischen gerundium in das part. praes. findet in den romanischen sprachen nur theilweise statt, da das lateinische particip in adjectivischer geltung fortdauert, und ist eben darum blos syntaktischer art, indem durch eine bemerkenswerthe "verschiebung" (hier der grammatischen formen, wie sonst der laute und der lexicalischen stoffbegriffe) das gerundium gerade in dem maaße für participiale verwendung frei wurde, als es seinerseits die übrigen anwendungen, deren es im lateinischen fähig war, an den infinitiv (mit praepositionen) abtrat. (Dagegen hat das neugriechische wirklich aus dem part. praes. ein unflexibles, syntaktisch dem romanischen (aus dem gerundium entstandenen) gleichbedeutendes gerundium auf -οντας geschaffen (neugr. ἀναχωψῶντας ἐγώ (absolut) = altgr. ἀναγωροῦντός μου.

2) Bemerkenswerth eigenthümlich steht, hier wie in andern punkten, neben den übrigen romanischen sprachen die walachische, indem sie das part. praes. durch verbaladjectiva auf -oriu (lat. -(t)orius ersetzt, deren vollkommene verbalkraft an die der lat. nomina actionis auf -tio (bei Plautus) erinnert. Dies ersatzmittel selbst erklärt sich einigermaßen aus der früher auch in andern romanischen dialecten üblich gewesenen verbindung der lat. nomina actoris auf -tor mit esse, da wo jetzt, wie auch bei stare, ire und venire, umschreibung mit dem gerundium stattfindet. Daß zu jenem lat. -tor auch wieder die participien auf -turus gehören, mag hier noch beigefügt werden. — Daß das walachische gerundium auch als adjectiv behandelt werden kann, ist eine consequenz eben von der eigenthümlichen ersetzung des particip.

3) Für die entstehung des romanischen gerundium aus

dem ablativ des lateinischen und das schwanken zwischen instrumentaler und temporal-kausativer bedeutung des erstern kann als parallele angeführt werden das skr. gerundium oder absolutiv, indem der instrumentalis nach L. Meyer überhaupt ursprünglich comitativus ist. Vergl. die doppelte bedeutung des deutschen "indem" und "mit", und den lat. conjunctiv nach quum auch bei scheinbar nur temporalen angaben.

Auf den ablativ (mit ergänzung von in) kann auch das romanische gerundium nach videre, audire, trovare (das nach mandare scheint allerdings dativisch) zurückgeführt werden, so wie das umschreibende mit esse, obwohl gerade in diesen zwei anwendungen das romanische gerundium am ehesten wirklich participiale natur anzunehmen scheint. Nach sehen, hören und finden kann im englischen, deutschen und lateinischen das participium folgen, in den beiden letztern sprachen auch der infinitiv, aber in etwas verschiedenem sinn. Dass ich die englische umschreibung von to be mit -ing für gerundial halte, wenn die praeposition a (on) dabei steht, sonst für participial, folgt aus meiner oben geäußerten ansicht von der doppelnatur der -ingform überhaupt. Ob man neben: to go a begging nicht auch sagen kann: to go begging, jenes im sinn von: auf betteln ausgehen (ein einzelnes mal), dieses = betteln gehn (als beständiges gewerbe) weiß ich nicht; to fall a trembling erlaubt wohl keine weglassung der praeposition. Wo wir nach bleiben die verba stehen, sitzen im infinitiv setzen, steht englisch das particip, während hinwieder englisch to come und ebenso franz. à venir (neben dem substantiv l'avenir) als attribut nach substantiven unser _zukunftig" "venturus" vertritt, ganz wie der passive englische infinitiv unsere formel "zu -end".

Solche einzelne fälle wären vielleicht noch manche anzuführen; ich glaube aber schließen zu können mit dem rückblick auf das allgemeine resultat unserer betrachtung, daß zwischen den drei nominalen kategorien des verbum, infinitiv, gerundium und participium, seit ältester zeit vielfache berührung waltet, sowohl in der form als in folge

davon auch im syntaktischen gebrauch, am meisten begreiflich zwischen infinitiv und gerundium und zwischen
gerundium und participium; die weniger innige und häufige berührung zwischen infinitiv und participium als den
beiden extremen wird zum theil eben durch die geschmeidige natur des gerundium vermittelt. Bemerkenswerth ist
aber auch die an mehrern stellen hervorgehobene berührung der nominalen verbaliormen mit wirklichen nomina
actionis, selten actoris und auch mit adjectiven, so daß
von mehren seiten ein blick in den urzustand sich öffnet,
wo in der sprache die grammatischen kategorien überhaupt
noch nicht bestimmt ausgeschieden waren.

. Bern, sept. 1866.

L. Tobler.

Wetter.

Unter wetter verstehen wir nach Sanders treffender Jefinition _die jeweilige beschaffenheit der atmosphäre, insofern die veränderungen derselben sich uns bemerkbar machen". Wir sprechen von gutem, schlechtem, warmem, kaltem, nassem, trocknem wetter. Dieser unbestimmte gebrauch des wortes ist in unserer sprache alt. 87, 4 lesen wir: veðr raeðr akri d. h. beim acker kommt es auf das wetter an, und ähnlich Heliand 2478: wederes gang, regin endi sunna d. h. des wetters verlauf, regen und sonnenschein. Häufiger steht wetter für bestimmte arten der witterung. "Passendes, gutes wetter" ist z. b. Hav. 81 gemeint, wenn die regel gegeben wird, bei "wetter" solle man auf die see rudern. Solche stellen haben Graff, Zarncke-Müller u. a. vor augen, wenn sie unser wort mit ano oder ano uud altho zusammenstellen, die weder unter sich noch mit wetter zusammengehören. Besonders häufig dient wetter als synonym des nah verwanten "gewitter". Es genügt zu erinnern an die ausdrücke: donner und wetter, wind und wetter, ein wetterschlag, verwettert, schlagende wetter, und an die übertragungen auf

das getöse des kampfes "umzuckt von tausend wettern" z. b. Helgakviða H. I, 12:

vān kvað hann mundu veðirs ens mikla grāra geira ok gremi Odins

d. h. er sagte es sei hoffnung auf das große wetter grauer speere und den zorn O. Die anordnung dieser verschiedenen bedeutungsnüancen hängt ab von der etymologie. Das wort ist im gotischen verloren, lautet im ahd, wetar, im ags. veder, im alts. wedar, im fries. weder. Folglich muss die entsprechende altindische form ein dh zeigen. Die wurzel ist vadh und die am nächsten mit wetter verwandten substantive vadhá und vádhas. Vádhas, welches anch Ngh. 2, 20 unter den vagranāmāni aufgeführt ist, bezeichnet den schlagenden blitz, den "wetterschlag" als die waffe, welche im kampfe Indras mit den dämonen von beiden kämpfern geführt wird, dann wohl die waffe des feindlichen sterblichen. In etwas weiterem sinne werden vadhá und vadh gebraucht, doch herrscht auch hier noch die beziehung auf den blitz vor. Einige vedische stellen mögen dies beweisen. V, 32, 7:

úd jád índrö mahaté dānavája vádhar jámišţa sáhō ápratītam

jád í vágrasja prábhrtāu dadhába víçvasja gantór adha mán Kakāra

"Als Indra gegen den großen Danaver sein geschoß erhob, seine unwiderstehliche kraft, als er ihn niederschlug im wurf des donnerkeils, da machte er ihn zum niedrigsten von allem geschöpf. IV, 22, 9:

asmé váršišthā kṛṇuhi ģjéšthā nṛmṇáni satrá sahurê sáhāsi

asmábhjam vṛtrá subánāni randhi ģahí vádhar vanúšō mártjasja

"Gieb uns gereifteste herrlichste mannesthaten, immer o siegreicher siege, unterwirf uns die Vrtras sie leicht zu schlagen, schleudere dein geschoß auf den kämpfenden sterblichen" (vgl. zu dieser constr. I, 32, 9, oder: schlage die waffe des kämpfenden sterblichen). X, 22, 8:

akarıná dásjur abhí nö amantúr anjávratö ámānuša: tván tásjāmitrahan vádhar dāsásja dambhaja

"Der nichtopferer der feind ist über uns der unverständige ungläubige der unmensch, du o feindschläger schlage nieder dieses dämonen geschofs". V, 32, 3:

tjásja kin maható nír mṛgásja vádhar jaghāna távišībhir índra:

já éka íd apratír mánjamāna ád asmād anyó aganišṭa távjān

"Das geschofs dieses großen ungethüms schlug Indra fort mit seinen kräften, welcher allein sich unbesiegbar dünkte. Da wurde ein anderer stärkerer als er geboren". VIII, 24, 27:

já ŕkšād ã haso mukád jó várjāt saptá síndhušu vádhar dāsásja tuvinrmna nīnama:

"Du, der uns von dem verderber von der noth erlöst oder vom Arier in dem lande der sieben ströme, beuge nieder das geschofs des dämonen, o tapferer". II, 19, 7:

nanámo vádhar ádevasja pijo:

"Beuge nieder das geschofs des gottlosen frevlers".

In ähnlichem gebrauch vadhá, z. b. V, 34, 2:

á já: sốmēna gaṭháram ápipratāmandata maghávā mádhvō ándhasa:

jád 1m mrgája hántavē mahávadha: sahásrabhrštim uçánā vadhā' jámat

"Welcher mit soma den leib anfüllte, der mächtige sich berauschte am süßen saft, als der herr der großen waffe freudig erhob das tausendspitzige geschoß zum morde des ungethümes. V, 32, 8:

tjáń Kid árṇam madhupã çáyānam asinvā vavrám máhj ádad ugrá:

apádam atrám mahatá vadhéna ni durjōṇá āvṛṇaṅ mrdhrávākam

"Diesen brausenden, methsaufenden, lagernden, unersättlichen schlinger (?) packte gewaltig der starke. Den fußlosen, den fresser schlug er nieder im kampfe, den stotterer mit großem geschosse". IV, 18, 7:

mámāitān putro mahatá vadhéna vritrán gaghanváñ asrgad ví síndhūn

"mein sohn (Indra) mit großem geschosse tödtend den Vritra lies fließen diese ströme". IX, 91, 4:

vrickópárištat tugatá vadhéna

"Schlage von oben mit schmetternder waffe". IV, 18, 9: çírō dāsásja sám pinak vadhéna

"das haupt des dämonen zerschmetterstest du mit dem geschosse". III, 32, 6:

tvám apő jád dha vṛtrán gʻaghanván átjan iva prásṛgʻa: sártavágʻāu

çájānam indra Káratā vadhéna vavrivá'sam pári dēvír ádēvam

"Als du den Vritra schlagend die wasser eilen ließest wie rosse im wettlauf (schlugst du) mit eilendem blitzgeschoß den ungöttlichen der die göttlichen umschlossen hielt". V, 29, 10: siehe Kuhu, herabholung 59. VI, 20, 4:

çatāír apadran paņāja indrátra daçonajē kavājē 'rkāsātāu vadhāí: çūšņasjāçūšasja mājā: pitvó nárirēkit kín kanā prā "mit hundert (wohl zu ergänzen: ihres gleichen d. h. in grofser menge) liefen die Paṇis aus furcht vor dem weisen Daçoni davon, als er (durch sein lied) die sonne gewann. Durch seine schläge (überwand er) die listen des gefräsigen Çušṇa, von dem tranke lies er auch nicht etwas übrig". II, 21, 4:

anānudó vṛšabó dódhatō vadhá:

"der unnachgiebige der stier der schläger des tobenden". VIII, 51, 12:

satjám íd vá u tã vajám índrã stavāma nánrtam maháň ásunvatō vadhó bhúri ģjótī ši sunvató bhadrá índrasja rātája:

"Wahres in der that last uns vom I. preisen und nicht unwahres. Groß ist der schläger des gottlosen, viel die erleuchtungen des frommen, glänzend die gaben des I.

Auf Indras geschoss oder eines menschen waffe kann I, 5, 10 bezogen werden, auf Varuna geht II, 28, 7:

má nō vadhāír varuņa jé ta ištáv éna: kṛṇvántam asura bhrīnánti

má ģjótiša: pravasatháni ganma ví šú mŕdha: çiçrathō ģīvásē na:

"(triff uns) nicht o V. mit den waffen, welche von dir entsendet du göttlicher den sünde thuenden versehren, mögen wir nicht des lichtes verlustig gehen, entferne unsere feinde, auf dass wir leben".

Das verbum vadh, über welches Westergaard 188 einiges formelle bemerkt, und dessen v durch die zahlreichen ableitungen wie vadhá vádhas vadhasná vadhasná vádhatra hinlänglich verbürgt wird, wird im Rv. ebenfalls hauptsächlich vom blitzschlage, dann vom schlagen der götter überhaupt und schließlich auch einfach für tödten, verletzen, beschädigen gebraucht, z. b. vom Indra, der den Vritra schlägt IV, 17, 3; VI, 17, 1; VIII, 12, 15; I, 52, 2; ähnlich I, 80, 7; VI, 27, 4; VIII, 32, 2. — VI, 33, 3:

tvám tán indrobhájan amítran dása vrtránj árja ka çūra vádhīr váneva súdhitebhir átkair á prtsú darši nṛṇā' nrtama

"Du Indra schlugst die beiden arten von feinden, die arischen und die barbarischen schädiger, wie holz mit wohlgefertigten blitzen (?) spaltest du sie in den schlachten heldenhaftester der helden".

(Bei B. R. s. v. átka ist diese stelle nicht angeführt. Sie läßt sich unter die dort angegebene bedeutung, so weit ich sehe, nicht unterbringen. Man wird sich also genöthigt sehen, entweder (wie Sājaṇa) für átka eine bedeutung wie waffe, axt aufzustellen, oder átkāi: in arkāí: zu ändern). VIII, 45, 34:

má na ékasminn ágasi má dvájör utá trišú vádhīr má çūra bhúrišu

"Schlage uns nicht um einer sünde willen, nicht um zweier, nicht, o Indra, um vieler willen".

Von der lanze des Varuna wird vadh gebraucht VIII, 56, 20, von Rudra VII, 46, 7, von Soma VIII, 68, 8. VIII, 64, 9:

má na: samasja dūḍhjà: páridvēshasō āhatí: ūrmír ná návam á vadhīt.

"Nicht möge uns jedes übelgesinnten hassers noth schädi-

gen wie die woge das schiff, cf. I, 38, 6.

Die wurzel vadh und ihre abkömmlinge wurden also im altindischen zunächst vom schlagen des blitzes, später vom schlagen überhaupt gebraucht. Als die indogermanischen sprachen sich trennten, haftete an der wurzel nur die bedeutung des blitzschlages. Diese wurde in den deutschen sprachen verallgemeinert, derart daß die bezeichnung für die wunderbarste, ergreifendste atmosphärische veränderung auf alle atmosphärischen veränderungen ausgedehnt wurde.

προύω, rüeren.

Bekanntlich giebt es im griechischen viele verba, welche am ende ihres stammes vor den mit consonanten anfangenden suffixen ein o zeigen, während dies vor vocalisch anlautenden suffixen, also z. b. dem w der ersten person des praes, act. nicht erscheint. Leo Meyer macht an verschiedenen stellen seiner vgl. gramm. namentlich I, 443 darauf aufmerksam, dass dieses o nicht vor consonanten eingeschoben, sondern vor vocalen - wie gewöhnlich - ausgefallen sei. Man hat also anscheinend vocalisch oder diphthongisch auslautende stämme häufig vielmehr als σ-stämme zu betrachten. So lässt z. b. καίω zupächst auf χαυίω, dies auf χαυσ-ιω (χαυσ-τειρός) schließen. Entkleidet man zavç der gunirung, so lautet es kus = altind. çuš, γεύεσθαι ist = guš und gus-tare, εύειν = urere und uš, απούειν = hausjan, τρέω = tras, γράω = gras, ζέω = jas (Roth, Nir. VI, 11). Zu diesen verben gehört auch κρούω, für welches der sigmatische ausgang durch κρουσμός, χρουστικός, χρουστέον und χροῦσμα als nebenform von χροῦμα wahrscheinlich gemacht wird. Zur evidenz erhoben wird er durch die betrachtung, das κρούω und unser rühren dasselbe wort sind.

Das verbum lautet im ahd. hruorjan, alts. hrôrian, ags. hrèran, altn. hroera. Die verlorene gotische form ist nicht mit vollständiger sicherheit zu construiren. Erwägt man aber erstens, dass alth. alts. ags. altn. r häufig aus gotischem s hervorgegangen sind, und zweitens dass dem griech. ου in ἀχούω gothisches au in hausjan entspricht, so kommt man zu der ansicht, sie werde wohl hrausjan gelautet haben. Doch mag auch der vocal anders gelautet haben, sicher ist, dass der stamm nicht auf rauslautete, wie Weigand (in seinem wörterbuch s. v.) vermuthet, sondern dass er dem griech. zoovs entsprechend ein s zeigte (also: hraus = xpovs). Die völlige bedeutungsgleichheit ergiebt sich aus folgendem: Die verba heißen 1) in bewegung setzen z. b. ir schif mit dem segel das rüert ein hôher wint, setzte der wind in bewegung, das ros rüeren, antreiben in bewegung setzen, rüerende habe bewegliche habe (s. Zarncke-Müller s. v.) Euripides Electra 180 ovo" ίστασα γορούς 'Αργείαις άμα νύμφαις είλικτον κροίσω πόδ' ἐμόν werde meinen fus in bewegung setzen, rühren*).

 Stoſsen, anstoſsen z. b. den himmel houbete ruoren pulsare (Graff s. v.) Eurip. Iph. Aul. 1043 χρυσεοσάνδαλον ἔγνος ἐν γῶ προύουσαι in die erde stoſsend.

3) Werden sie gebraucht vom spielen eines instrumentes χρουόμενα ὕργανα sind gespielte instrumente (H. Steph. s. v.) deutsch: psalterium ruoret man mit handen (Graff), Atlamāl 62 hörpu tôk Gunnarr

hroerði ilkvistum

"Die harfe nahm Gunnar, rührte sie mit den zehen".

4) Die übertragung auf erregung des gemüths ist auch im gr. möglich. H. Steph. s. v. führt aus der anthologie ein hübsches epigramm an, das an eine liebenswürdige zitherspielerin gerichtet ist, und so lautet:

πλήκτρον έχει φόρμιγγος, έχει και πλήκτρον έρωτος κρούει δ' άμφοτέροις και φρένα και κιθάρην. Man könnte etwa übersetzen:

^{*)} Doch kann dies beispiel ebenso gut unter 2 gesetzt werden und die annahme der bedeutung 1 ist von rein griechischem standpunkt aus nicht nothwendig.

τέλσοr. 273

Künste der liebe versteht sie so gut wie künste der leier Und mit gleichem geschick rühret sie zither und herz.

Wer sich schliessich noch überzeugen will, das beide verba zu dem gleichen obscönen witze gebraucht worden sind, der möge Zarncke-Müller s. v. und Aristophanes Eccl. 990 nachlesen.

τέλσον.

Das wort $\tau \epsilon \lambda \sigma \sigma \nu$ kommt, jedesmal in verbindung mit $\alpha \sigma \sigma \nu \sigma \eta s$, vor: N, 707; Σ , 544 und 547. Es pflegt durch "ende" übersetzt und als eine nebenform von $\tau \epsilon \lambda \sigma s$ angesehen zu werden. Gegen die bedeutung wäre nicht viel, desto mehr gegen die bildung einzuwenden. Mir wenigstens ist ein solches suffix $-\sigma \sigma$ nicht bekannt. Ich theile also $\tau \epsilon \lambda \sigma - \sigma \nu$ und versuche eine andere etymologie.

Ilias 2, 541 flg. wird ein bild auf dem schilde des Achilleus folgendermaßen beschrieben:

έν δ' ετίθη νειον μαλάχην, πίειραν ἄρουραν εὐρεῖαν τρίπολον· πολλοὶ δ' ἀροτῆρες εν αὐτῆ ζεύγεα δινεύοντες ελάστρεον ενθα καὶ ενθα. οῦ δ' ὁπότε στρέψαντες ἰχοίατο τέλσον ἀρούρης τοισι δ' επειτ' εν χερσὶ δέπας μελιηδέος οἴνου δόσχεν ἀνὴρ ἐπιών· τοὶ δὲ στρέψασχον ἀν' ὄγμους ἱέμενοι νειοιο βαθείης τέλσον ἰχέσθαι. ἡ δὲ μελαίνετ' ὅπισθεν, ἀρηρομένη δὲ ἐφχειν χρυσείη περ ἐοῦσα· τὸ δὴ περὶ θαῦμα τέτυχτο.

Das bild ist klar. Der zuschauer, für den das bild entworfen ist, wird als neben dem aufseher stehend gedacht der die arbeiter mit wein erquickt. Er blickt auf den rücken der pflüger, die vor sich hin die furchen ziehen. Sie wenden am entgegengesetzten ende um, und pflügen nun auf ihren aufseher zu, bis sie gelangen zum τέλσον ἀφούρης d. h. zum ende des feldes, wo sie getränkt werden, und haben nun ein interesse daran, möglichst schnell wieder an diesen erquicklichen ort zu gelangen. Woraus die gränze des landes besteht, ob etwa aus einem graben oder Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 4.

buschwerk und dergl., ist nicht ersichtlich, aus der nächsten stelle ergiebt sich aber, daß, wie auch am natürlichsten, die endfurche unter $\tau \epsilon \lambda \sigma o \nu$ zu verstehen ist. N,701:

Αΐας δ' οὐκέτι πάμπαν 'Οιλῆος ταχὺς νίος ἵστατ' ἀπ' Αΐαντος Τελαμωνίου, οὐδ' ἡβαιόν, ἀλλ' ὧς τ' ἐν νειῷ βόε οἴνοπε πηκτὸν ἄροτρον ἴσον θυμὸν ἔχοντε τιταίνετον (ἄμφι δ' ἄμα σφιν πρυμνοῖσιν κεράεσσι πολὺς ἀνακηκίει ίδρώς: τὼ μέν τε ζυγὸν οἶον ἐύζοον ἀμφὶς ἐξργει ἰεμένω κατὰ ὧλκα·) τέμει δέ τε τέλσον ἀρούρης: ὧς τὼ παρβεβαῶτε μάλ' ἔστασαν ἀλλήλοιιν.

Grammatisch ist zu bemerken, das das subject zu τέμει kein anderes wort sein kann, als ἄροτρον. Der sinn ist auch hier deutlich. Die beiden Aias wehren den Hector ab, gleichmäsig und unerschütterlich, wie zwei stiere die eine furche ziehen. "Wie zwei stiere gleichmäsig ziehen den festen pflug, er schneidet aber" — was ist nun τέλου ἀρούρης? offenbar auch hier nichts anderes als die grenzfurche. Sie muß tiefer und schnurgerade sein, ist also eine besonders schwere arbeit, darum gerade bei diesem gleichniß am platze. Wir übersetzen also auch im ersten fall τέλσον mit endfurche.

Hiemit stimmt genau die bedeutung des vedischen kärsman. BR, geben an: ziel des wettlaufs (eine gezogene furche). Auch Benfey stimmt jetzt hiermit überein in der übersetzung von Rv. I, 116, 17, während er früher im Sv. einer anderen auffassung folgte. Die drei stellen, in denen das wort vorkommt, lauten I, 116, 17:

á vām ráthan duhitá súrjasja káršmēvātišthad árvatā ģájantī

"euren wagen bestieg die tochter der sonne, wie um zu ersiegen das ziel mit dem renner". IX, 36, 1:

ásarģi rátbjō jatbā pavítrē Kamvō': sutá: káršman vāģi nj àkramīt

"losgelassen ist der in die schüssel gepresste (Soma) wie ein schnell fahrender auf den durchschlag zu; der renner gelangt zum ziele". IX, 74, 8: ádha cvētán kalácan góbhir aktán káršmann á vāģj àkramīt sasaván

"die weise schüssel, die mit milch befeuchtet, spendend (?) gelangt der renner zum ziele".

Káršman gehört natürlich zu der wurzel karš, welche ziehen, pflügen bedeutet. Dem indischen karš entspricht griech. τελσ-. Ueber die vertretung von indogerm. k durch griech. τ vergleiche man Curtius gr. e. II, 72 flgd. (aufl. I.) St. Petersburg.

B. Delbrück.

elogium.

G. Curtius hat in einem anregenden vortrage in der königlich sächsischen gesellschaft der wissenschaften zu Leipzig (abgedruckt in den berichten dieser gesellschaft, philologisch-historische classe 1864, 1 ff.) einen von andern roh hingeworfenen einfall, wonach elogium aus ἐλεγεῖον gebildet sein soll, wissenschaftlich zu begründen gesucht. Wie sehr wir aber auch mit den meisten daselbst vorgetragenen ansichten einverstanden sind, gegen die herleitung selbst haben wir bedenken, und wir glauben, daſs eine andere deutung, die gleichfalls bisher nur in roher gestalt vorgebracht worden, das richtige treffe.

Zuerst unsere bedenken, die sich theils auf die bedentung, theils auf die form beziehen. ἐλεγεῖον bezeichnet in der vorchristlichen zeit nur das bestimmte versmaſs, so daſs fūr ein aus mehrern distichen bestehendes gedicht nur der plural gebraucht wird. Die annahme, daſs Hesychios sein: ἐλεγεῖα, ἐπιτάφια ποιήματα, aus alexandrinischen quellen genommen, ist mindestens sehr zweiſelhaſt, nicht weniger die voraussetzung bedenklich, schon zur zeit, wo die Römer in regern austausch mit den Griechen gekommen, habe der gewöhnliche volksgebrauch ἐλεγεῖον geradezu fūr ἐπίγραμμα gesetzt. Das wort ἐπίγραμμα war in dem sinne von auſschriſt, spruchvers so verbreitet, daſs es wunderbar wäre, wenn die Römer nicht gerade dieses wort,

sondern das fragliche theyerov aufgegriffen haben sollten; ja zu dem vorausgesetzten gebrauche des wortes llevelov lag bei den Griechen nicht die geringste veranlassung vor. und erst als der singular theyerov für ein gedicht in mehrern distichen platz gefunden hatte, was erst nach Christus geschah, konnte man auch zu einer solchen verallgemeinerung des gebrauches von èlevelor übergeben. Stimmt aber einerseits die annahme jener bedeutung von Eleyelov in so früher zeit nicht mit dem vorliegenden thatbestande, so lag andererseits die annahme eines fremdwortes um so ferner, als der Römer für die dadurch zu bezeichnenden dinge eigene ausdrücke in titulus, carmen und, insofern elogium von rechnungsposten steht, in articulus hinreichend besass. Und so wenig der Römer sonst in seinem rechnungswesen fremdwörter sich gestattete, so wenig sonst in seinen testamentsausdrücken, unter denen sich auch elogium findet, ein griechisches wort sich einschlich, so wenig dürfen wir dies auch bei elogium annehmen. wogegen die bildung synonymer ausdrücke aus der eigenen sprachfülle sehr natürlich ist. Dass der uns vorliegende gebrauch des wortes elogium sich auf die bedeutung spruch zurückführen lasse, gibt Curtius zu; aber von dem nachweisbaren vorchristlichen gebrauche von έλεγεῖον liegt diese bedeutung weit ab.

Gehen wir zur form über, so würde sich freilich die längung des e und die verkürzung der vorletzten silbe durch die lateinische behandlung des fremdwortes erklären. Aber wenn die sprache hier das wort als ein einheimisches behandelte, wie konnte sie gerade auf die umgekehrte behandlung der zweiten silbe kommen und einen anklang an das griechische $\lambda \dot{\phi} \gamma o_{\xi}$ suchen, wie Curtius will? Eher könnte man sagen, was Curtius nur nebensächlich erwähnt, man habe das wort an loqui anklingen lassen; aber dies liegt doch lautlich nicht so sehr nahe und ein solcher anklang ließe sich nur annehmen, wenn elogium gerade das gesprochene wort bezeichnete. Wollte man aber das o statt e bloß für lautlich halten, so sind die auch von Fleckeisen neuerlich für diesen wechsel angeführten beispiele

elogium. 277

anderer art, als dass sie für elogium aus ἐλεγεῖον beweiskraft hätten. Vor einem l ist der wechsel unbedenklich; die andern beispiele dieser art lassen sich auf assimilation oder wirkliche verschreibung oder falsche auffassung zurückführen, wie ähnliches bei ungebildeten überall sich findet, ohne dass dies für die gebildete sprache irgend etwas beweisen könnte. Warum sollte gerade aus elegium elogium geworden sein, trotz elegans?

Die angedeuteten bedenken sind der art, dass sie uns wohl geneigt machen dürften einer andern erklärung folge zu leisten, welche dem sinne und der form des wortes gerecht würde. Elogium ist eigentlich spruch, wenn es auch nie von dem wirklich gesprochenen worte gebraucht wird. Dem sinne des wortes entspricht also sehr wohl der schon vor Döderlein geäußerte einfall, elogium sei gleich eloquium, den Curtius gar keiner erwähnung werth hält, obgleich er auf Döderleins synonymik (IV, 11), wo er sich findet, in anderer hinsicht verweist. Freilich elogium blos für eine andere schreibung von eloquium zu erklären. geht nicht an, aber der zusammenhang mit loqui läst sich sehr wohl begründen. An der stelle des einem griechischen a entsprechenden auslautenden qu findet sich nicht selten ein einfaches c. Neben ob-liqu-us steht lic-inus (vgl. auch li-mus d. i. lic-mus). Dass lic-et, lic-eor von lingu-o (vgl. relic-uus neben re-liqu-us) nicht zu trennen, gibt auch Curtius zu, nicht weniger daß Dietrich die porci delici richtig von delinquo herleitet. Mag man delica (explana) auf den verbalstamm logu (also de-lic aus de-lac, wie de-iicio aus de--iacio) oder auf liqua mit Dietrich beziehen, wir haben hier c und qu nebeneinander. Bei coquo, wovon culina (d. i. coc-lina), werden sogar perf. und part. von coc gebildet, so dass hier, wie in coquus, qu erst später an die stelle von c getreten zu sein scheint, wofür auch das anlautende c (vgl. dagegen quinque mit πέμπε) spricht. Secta, ad-sec-la, secus, secundus weisen auf sec neben sequ hin. Torques kommt von torqu, aber tore finden wir in tor(c)-mentum, tore-ulum.

hindert uns nun auch eine ältere bildung eloc-ium von loc neben loqu anzunehmen? Von diesem loc kommt auch loc-usta, dessen u zum suffix gehört, wie in fid-ustus, ang-ustus, ung-ustus, auch wohl vet-ustus, aug--ustus, subverv-ustus, und in moll-uscus, asin--usca. Für die erweichung des c genügt die hinweisung auf vi-ginti neben vicesimus, vicies, auf quadringenti neben trecenti, auf dig-itus, auf nug-ae, dessen zusammenhang mit nuces Ritschl entdeckt hat. Eine elogium ganz ähnliche bildung ist adagium, das zugesprochene, von wurzel ag, sprechen, auf welche auch prod-igium (vgl. prod-esse, prod-ire) bezogen werden kann, wenn man es nicht lieber auf dieselbe wurzel mit dig-itus zurückführt. Eloquium ist eine dem Cicero unbekannte späte bildung, zu welcher man durch eloquens, eloquentia gebracht wurde, nachdem längst das gefühl des ursprungs von elogium geschwunden war, ja man darf sogar bezweifeln, dass der gebrauch von eloquens, eloquentia sehr hoch hinaufreicht, wogegen disertus und facundus alte bildungen sind. dürfte lautlich ebenso wenig wie sachlich der herleitung des wortes elogium von wurzel loc = loqu (skr. lap) irgend ein bedenken entgegenstehen.

H. Düntzer.

δήλος.

Fast ein drittel jahrhundert ist verslossen, seit Pott den ausspruch that (etym. forsch. I, 61): "Vor allem muß für das griechische der satz aufgestellt und befestigt werden, daß wo immer die aeolisch-dorische mundart — fälle wie $\varphi\iota\lambda\alpha\sigma\tilde{\omega}$ von $\varphi\iota\lambda\epsilon\bar{\iota}\nu$, in denen sich η aus ϵ entwickelt hat (?), sind vielleicht theilweise auszunehmen — ein \tilde{a} , die attische oder jonische dagegen ein η zeigen, letzteres als unursprünglich angesehen werden müsse." Und doch wird dieser wichtige grundsatz noch heute selbst von de-

nen, die sonst auf genaueste befolgung des nachweisbaren lautüberganges halten, nicht immer beachtet. Die fälle, in welchen ein langes α des dorismus aus einem ε hervorgegangen zu sein scheint, hat Ahrens de dialectis II, 136 ff. 146 ff. besprochen, aber nicht alle richtig beurtheilt. Die pindarischen formen Ιπποκλέας, δυναθεῖσα, ἐφίλασε, wie das wunderliche ἀπεσσούα im briefe des Hippokrates hat er glücklich weggeschafft, φώνασε, εδινάθην, ποναθη, ώνασειλαι u. ä. durch die annahme von verbis auf αν überzeugend erklärt. Wenn er an θεόδματος, ξύδματος und γεόδματος anstofs nimmt, so geschieht es nur, weil er übersieht, dass hier eine neben deu stehende form dau vorausgesetzt wird, wie ται neben τεμ steht. Vgl. ταμίας, das homerische τάμνειν, ἐύτμητος. Die frage, ob die dichter zu jenen formen berechtigt waren, ob sie sich nicht durch die ableitungen von δαμᾶν, wie Αδμητος, verleiten ließen, ist eine andere: denn schwerlich nahmen sie diese wörter aus dem gangbaren dorismus. Das pindarische μεμαλότες statt usundorse dürfte eher auf irriger lesart beruhen als dem hier dem Homer folgenden dichter zuzuschreiben sein. Zu rechtfertigen wäre es nur durch die annahme eines dorischen uad statt ued, die höchst unwahrscheinlich ist. Avστηνος, dorisch δύστανος, kann weder nach form noch nach bedeutung mit Ahrens von στένειν hergeleitet werden. Was dieser als beleg eines wechsels von o und langem a oder η beibringt, beruht keineswegs auf einem lautübergange. Dürfte man ein στηνος im sinne von στάσις voraussetzen. so ware die deutung sehr leicht. Die von den lexicographen angeführten wörter ἀστήν und ἄστηνος, die doch nicht bloss ersonnen sein dürften, widersprechen nicht; αστήν ware ganz wie απτήν gebildet und bezeichnete denjenigen, der nicht zu stehen vermag. Noch unglücklicher ist die ableitung des wortes δημος, dorisch δαμος, von δεμ, als nebenform von douoc, wobei der bedeutung wegen auf oizos und vicus verwiesen wird, die sich doch näher liegen als haus und land. Die herleitung von Pictet und Hugo Weber von δαμ hat Curtius (210) mit grund verworfen. Christ (116, 127) holt das wort gar aus dem skr.

grāmas her, so dass es statt γρημος stehen soll. Man könnte an wurzel da theilen denken, so das dans dans das getheilte gemeindeland wäre; aus diesem begriffe würde sich der allgemeinere land, dann volk entwickelt haben. Die vertheilung der feldmark ist ja der anfang jeder städtegründung. Höchst unwahrscheinlich ist die umgekehrte übertragung des begriffes volk auf land. Die bildung ist dieselbe, wie in zop-uos, nur dass der accent ein anderer ist, wie in θύ-μος, vielleicht zur unterscheidung von δημός fett, dessen herleitung von der wurzel δας brennen, die Hugo Weber vermuthet, wohl schon an dem n scheitern möchte, da man δαμός, wie δαλός, δαίς, erwartet; denn δήιος, das nicht blos epische form ist (es findet sich selbst in attischer prosa), ist auf wurzel $\delta \alpha$, $\delta \alpha \iota$ zerreißen zu beziehen. Den sprachgebrauch der tragiker, die δαιος und δήιος im sinne von elend, zu grunde gerichtet brauchen (vgl. Ellendt lex. Sophocleum I, 383), führt Curtius (209) zur begründung der ursprünglichen bedeutung verzehrend, qualend an; aber die dichter bedienten sich hier wie sonst ihrer freiheit, indem sie δάιος für δηιωθείς im bildlichen sinne nahmen. Man könnte zusammenhang zwischen wurzel de benetzen und dnude vermuthen, so dass das thierische fett von seiner weiche benannt wäre: aber dann müßten wir ein de neben du annehmen, da von δυ nur δευμός kommen könnte. Ein gleichbedeutendes δι würde man dann in διαίνειν vermuthen können, und so δε, $\delta\iota$, δv als variationen derselben wurzel betrachten, wie wir solche auch sonst finden. Von δε würde die wurzel δεφ, durch σ verstärkt in δεψ, herkommen, wie eine erweiterung der wurzel durch q auch sonst nicht ohne beispiel ist (Curtius 59). Auffallend ist δεντήο, wie ein geräth zum einrühren heisst, das seiner bedeutung nach eher auf δέφειν als auf δεύειν deutet, so dass also hier v aus φ entstanden scheint.

Hiermit sind die beispiele eines dorischen α statt ϵ , die Ahrens beibringt, erschöpft. Aber leider hat die vergleichende sprachwissenschaft es nicht an der aufstellung ähnlicher beispiele fehlen lassen, da sie jenes gesetz, daß

dorisches langes α nicht aus ε hervorgegangen sein könne, zuweilen übersieht. So wird Znlog noch von Curtius (339) unbedenklich auf wurzel ζεσ bezogen mit ζέσμα, ζέμα, ζέσις, und ardor erklärt. Aber die dorische form ist Lalog. Pind. Ol. VII, 6 hat ζαλωτός, und bei Hesychios steht δαλον, ζήλον. Dieses ζάλος zeigt die unmöglichkeit der ableitung von Lnlog aus Geológ, Lelóg. Es kommt von wurzel ζα, wovon auch ζωός, ζωρός, und bezeichnet eigentlich kraft, daher die heftigkeit des triebes, den eifer. name des einen sohnes des Boreas heißt inschriftlich Záτας, bei Pindar wohl unrichtig Ζήτας. Wir können auch diesen namen besser von unserm ζα erklären (der starke, heftige) als durch vergleichung von ζητεῖν. Curtius (552), der die dorische form nicht unbeachtet lassen durfte, sieht in ζη die sanskritwz. jā, wozu sich ζητέω verhalte, wie (άμφισ)βητέω zu wurzel βα, was richtiger heißen würde, es liege ein ζήτης zu grunde, was sehr wohl von der wurzel sa stammen und eigentlich cupidus, avidus heisen kounte. Wollte Curtius ein dem skr. ja entsprechendes En annehmen, so lag es sehr nahe hiervon auch thhoc abzuleiten. Wenn er das hesychische ζείεται (wie er statt ζίεται liest) ζητεῖται von einer wurzel ζε ableitet, so übersieht er, dass nach der dorischen form a, nicht e stammhaft ist. Statt ζίεται ist wohl ζήεται zu lesen. Wenn man μηρύεσθαι mit ἐρύειν hat verbinden wollen, so spricht dagegen außer dem, was schon Curtius 524 anführt, auch die dorische form μαρύεσθαι im volksliede bei Pollux X, 125. Curtius (221) will πηδάν von πέδη, πεδάν nicht trennen, weil dieses doch mit πηδόν πηδάλιον zusammengehöre (eine begründung, die uns wunderlich scheint), und er meint, die stärkere form entspreche der energischern bedeutung. Dagegen aber dürfte doch das dorische παδαν bei Sophron und Aristophanes einspruch einlegen. Auch bei andern wörtern, wie bei σημα und τητασθαι, hätte man die dorische form mit a wohl beachten sollen, vor allem aber bei dem schwierigen diloc, worüber man sich noch immer in großem irrthume befindet.

Schon als gymnasiast ärgerte ich mich über die be-

merkung von Benjamin Weiske zu Xen. Mem. II, 3, 11: Scilicet ex mea opinione τὸ δή (sive δέε ex antiqua scriptura) fuit adverbium, quod significavit clare, aperte, distincte, unde δήλος (olim δέελος) et coniugata. Similiter a ζέω deducunt ζηλος. Buttmanns Lexilogus läst δήλος aus ιδηλός entstehen. Auch die neueste zeit brachte über das wort nichts haltbares oder klar entscheidendes. Bei Curtius lesen wir jetzt (213): "Διά-λας δήλας, δίαλον φανερόν, δέελον δήλον, δάελον διάδηλον (Hesych.) gehen theils auf der, theils auf ein verstärktes daiv (skr. dev) glänzen zurück und lassen keinen zweifel über den ursprung von dnlog übrig." Aber wie stimmen zu dieser annahme die dorischen formen Δάλος, Δάλιος? oder sollen wir etwa annehmen, das lange α sei nur der insel zugekommen, das adjectivum habe auch im dorismus δηλος gelautet? Aber man glaubt den beweis in der hand zu haben, das δήλος wirklich aus δέελος hervorgegangen sei. Lesen wir ja bei Homer K, 465 ff. von Odysseus, der die dem getödteten Dolon abgenommenen waffen der Athene weiht:

Καὶ ἀπὸ ἔθεν ὑψόσ' ἀείρας

θηκεν ἀνὰ μυρίκην δέελον δ' ἐπὶ σημά τ' ἔθηκεν,

συμμάρψας δόνακας μυρίκης τ' ἐριθηλέας ὅζους,

μη λάθοι αὐτις ἰόντε θοὴν διὰ νύκτα μέλαιναν.

Hier, meint man, ist doch δέελον offenbar so viel wie qα
νερόν. Da fällt es aber doch zunächst auf, daß wir £, 2

lesen:

- denn wie kommt es, das nicht an beiden stellen die metrisch passende aufgelöste form steht? Und wie kommt es, das wir K, 466 nicht καὶ σῆμα ἀριφραδὲς ἄλλ' ἐπέθηκεν lesen? vgl. ψ, 73. Der umstand, das wir es hier mit dem dichter der Doloneia zu thun haben, dürfte kaum zur erklärung hinreichen, da dieselbe schwerlich später als die Odyssee ist. Sehen wir uns aber die stelle genauer an, so erwarten wir nicht sowohl ein nichts bezeichnendes beiwort zu σῆμα als die angabe dessen, was als zeichen darauf gelegt wird. Ein zeichen machen kann man wohl

sagen, aber kaum ein zeichen darauf legen, und man erwartete blos nach σημα einen accusativ ohne participium. Nach homerischem sprachgebrauche muß man annehmen, der participialsatz συμμάρψας - όζους enthalte eine ausführung, wie er dasjenige gemacht, was er darauf gelegt. Und wirklich bedarf es keines scharfsinns, dem dichter hier eine würdigere sprache zu leihen. Δέελος heisst bündel und stammt von wurzel δε, δεσ, wovon auch δετή. teres eine gebundene fackel bezeichnet, so δέελος ein reis-Führt ja Hesychios selbst ein déslog mit der bedeutung δεσμός an. So tritt die stelle in ihr klares licht; συμμάρψας - όζους führt aus, wie er das bündel gemacht. Es versteht sich ganz von selbst, dass mit der homerischen stelle auch des Hesychios glosse δέελον δήλον wegfällt, da diese offenbar nur auf die homerische stelle sich bezieht. Was bleibt nun von den aufstellungen von Curtius übrig? Nur solche formen, die im besten falle nicht für die herleitung von δηλος, δαλος zeugniss geben können. lassen sich die mit dial anlautenden formen auf wurzel die zurückführen; δίαλος, wovon διάλας, ist δίραλος, glänzend, hell, deutlich. Dagegen kann δάελος nicht auf wurzel daiv bezogen werden, sondern stellt sich eher zu δας brennen, wie δαβελός δαλός, δαβεῖ χαυθῆ. Jedenfalls haben δαλος, δηλος nichts damit zu thun, da sie unverkennbar auf wurzel δα kennen führen, die in δαηναι, δέδαε u. s. w., δαήμων, verstärkt in δεδίδαχα, διδάσχειν vorliegt, wovon sogar διδάσκαλος gebildet worden. Demnach ist δάλος, δήλος unzweifelhaft kenntlich, deutlich. Haben wir δέελος deutlich auf sichere weise weggeschafft, so zerfällt von selbst die weitere behauptung von Curtius, εὐδείελος sei trotz Buttmanns und trotz meiner deutung nichts weiter als εὐδηλος; denn von δάλος, δήλος führt kein pfad zu εὐδείελος. Aber von dieser deutung hätte auch schon die einfache beobachtung abhalten sollen, dass von adiektivis nicht ohne weiteres neue adiektiva durch ein vorgesetztes sv gebildet werden können. Nur die verbalia und die participia werden mit εὐ verbunden, wie εὐπημτος, ἐὐξεστος, ξυχτίμενος, εύναιετάων; denn statt ξυπλείην ist ρ.467

ενιπλείην die richtige durch ξ , 113. ϱ , 300. χ , 3 geschützte lesart. Anders ist es mit δί ς und dem α privativum. Einen gegründeten einwand gegen meine auf ein von selbst sich ergebendes wirkliches homerisches wort sich stützende deutung erkenne ich nicht.

Auch in andern fällen sehen wir Curtius von der gründlichen und besonnenen weise, womit er seine untersuchungen gewöhnlich führt, in auffallendster weise abweichen. Einen fall dieser art möchte ich hier hervorheben. Gegen die herleitung des schließenden -μωρος in ιόμωρος, έγγεσίμωρος, ύλαχόμωρος, σινάμωρος von wurzel μερ hatte ich das in diesem falle unerklärliche ω angeführt. Curtius glaubt (296) diesen einwand widerlegt zu haben durch die berufung auf ταλαίπωρος, das von wz. περ komme, wozu er ταλαπείοιος anführt, auf φώο und δωμα. Das erste beispiel würde passen, wenn es richtig wäre. Aber ich gestehe nicht zu begreifen, wie man bei ταλαίπωρος an wurzel πεο denken kann, da der zweite theil des wortes nothwendig ein substantiv enthält. Ein nicht mehr nachweisbares πωσή könnte zu grunde liegen, das von dem wirklich angeführten, von Antimachos gebrauchten πωρός abgeleitet wäre, wie πινυτή von πινυτός. Aber eine ableitung dieses πωρός, wie auch des verwandten πηρός, von wurzel περ, παρ durchstechen möchte ich kaum annehmen, eher von einer wurzel na. die als urform von nag (vgl. naieiv, nag-ieiv, pavire) vorauszusetzen wäre. Dals vor volleren endungen ein α oder ε zu ω verstärkt werden kann, ist mir wohl bekannt und mehrfach von mir selbst hervorgehoben worden. Dahin gehören βω-μός, ψω-κος, κώπη, εδωδή, wo die wurzel reduplicirt wird; auch die ohne suffix gebildeten wörter, wie κλώψ, παραβλώψ, haben eine solche verlängerung; dass aber je vor der endung og eines aktiven compositums ein ε oder α in ω übergehe, man je statt -λόγος, -πόρος, -φόρος u. ä. die formen mit ω als zweiten theil von compositis dieser art habe brauchen können, dafür erwarte ich von Curtius den beweis. So lange bis dieser geliefert ist, behaupte ich, dass von wz. μερ nur ιόμορος, έγγεσίμοoog gebildet werden konnte. In -μωρός stand aber eben

die länge so fest, dass Homer, um λόμωρος in den vers zu bringen, das i von log kürzen musste. Was Errediumgog bezeichnet, drückt ein homerischer dichter anderwärts durch die umschreibung aus μεμαώς ὀφεκτήσιν μελίησιν θώρηκας όήξειν δηίων αμφί στήθεσσιν (B, 543). Eine blos epische verlängerung des o anzunehmen, hindert schon das prosaische σινάμωρος. Dass Curtius mit meinen erklärungen leicht fertig wird, ist mir längst bekannt. Schade, daß er dabei meine gründe nicht erwägt, und mir dinge vorwirft, die er sich selbst gestattet. So wagt er zu behaupten (192), meiner deutung von στευμαι fehle jeder boden, da stu im sanskrit nicht sprechen, sondern lobpreisen (vielmehr loben) bedeute. Als ob dieses das einzige beispiel wäre, wo das sanskrit nicht mehr die ursprüngliche allgemeinere bedeutung, sondern eine abgeleitete hat! Er selbst nimmt gleich auf der folgenden seite an. skr. stan, sonare, gemere sei nicht bloss dieselbe wurzel, die wir in στένειν finden, sondern auch στείνεσθαι. enge werden, στενός gehören ihm dazu. Wenn man nun nach seiner eigenen äußerung (107) den seufzer als ausdruck des gepressten sorgenvollen herzens von der vorstellung drängender fülle abgeleitet hat, so hat doch hier das sanskrit offenbar bloß die abgeleitete bedeutung, während das griechische auch die ursprüngliche erhalten hat, wonach freilich Curtius στείνεσιθαι enge werden vor στέveiv seufzen setzen musste. Ich dächte doch, was Curtius sich erlaubt, durfte er in einem andern falle nicht gegen mich anführen; denn das στεῦται die von mir angeführte bedeutung hat, bezeugt Homer, und das ist die hauptsache, unwidersprechlich. Ich gestehe, dass ich immer gern von Curtius gelernt habe, dessen gründliche besonnenheit ich im allgemeinen sehr hoch schätze; wenn er aber sich gegen meine belehrung sträubt und ihr gegenüber an seiner einmal ausgesprochenen ansicht sich festklammert, so ist dies seine sache. Mein recht zu schützen halte ich der guten sache wegen für pflicht.

Köln, 23. decbr. 1866. Heinrich Düntzer.

Etymologische mittheilungen.

Εύηνος, ήνίον, αντί.

Indem wir die trefflichen erklärungen, welche hr. prof. Benfey in seiner zeitschrift "Orient und Occident" I, 193 bis 196 von υπήνη, απηνής, -ές, ποοσηνής, -ές, ποηνής, -ές und pronus gegeben hat, durch einige beachtenswerthe nachträge vollständig zu bestätigen gedenken, müssen wir vorerst kurz mittheilen, wie jene deutungen gewonnen wurden. Als grundlage diente das sanskritwort aná-s, welches Benfey in der hierher gehörenden bedeutung "mund" nur an einer einzigen stelle Rigv. I, 52, 15 fand. Dort erklärte schon der scholiast aná-s, indem er es mit anana-m "mund, gesicht" verglich und etymologisch richtig deutete: "mund oder nase als organ des athmens" (von der wz. an "athmen"). Von den zwei schwankenden auffassungen hält nun Benfey die erste "mund" für die richtige, nur findet er der in demselben hymnus öfter erwähnten mythe gemäß, nach welcher Indra bald den donner auf beide kinnbacken des Vritra schleudert, bald sein haupt spaltet, die erweiterte bedeutung "gesicht", wie sie bei ānana-m vorliegt, so auch für āná-s an der genannten stelle Rigv. I, 52, 15 nöthig, wie denn auch schon Rosen hier aná-s mit "facies" übersetzt hat. Im griechischen sodann hat Benfey zuerst das entsprechende wort nvo-c in mehreren zusammensetzungen wirklich entdeckt, nämlich zunächst in ὑπήνη "bart", das eigentlich "unter oder am munde" bedeutet, wo also das zu grunde liegende nvo-c noch mit der ältern etymologischen bedeutung "mund" enthalten ist (von wz. av "wehen", woher auch avenog und lat. animus), ferner die neutralform nvoc mit der bedeutung "gesicht" in den adjectiven ἀπηνής "das gesicht abwendend, unfreundlich", προσηνής , das gesicht zuwendend. freundlich, mild" und πρηνής "das gesicht vorwärts neigend", dann (wie praeceps) "kopfüber, abschüssig" von προ und ηνος, welches letztgenannte auch im lateinischen prônus für pro-ônus besteht*).

^{*)} Schon früher hatte A. Goebel "Homerica oder etym. untersuchungen

Zu den wenigen für ὑπήνη aus classischen schriftstellern beigebrachten citaten fügen wir jetzt eines von Aristoteles hist. an. III c. 11 hinzu: περὶ δὲ τὸ γένειον τοῖς μὲν [sc. ζώοις] συμβαίνει καὶ τὴν ὑπήνην καὶ τὸ γένειον δασὰ ἔχειν, τοῖς δὲ ταῦτα μὲν λεῖα, τὰς σιαγόνας δὲ δασείας, wo ὑπήνη, weil verschieden von γένειον "kinn" und "kinnbart" (wie Aeschyl. fr. 27 δαῦλος δ' ὑπήνης καὶ γενειάδος πυθμήν ebenfalls ὑπήνη verschieden von γενειάς ist), den "bart um den mund" bezeichnet, während bei Aristophanes Lys. 1073 ὑπήνη nach dem scholiasten dasselbe wie πώγων (oder γενειάς) "kinnbart" ist und so auch Vesp. 477.

Von den obengenannten wörtern kommen noch einige mit dem ältern langen α vor, sowohl attisch πρανής bei Xenophon und Theophrast, als dor. προσανής bei Pindar Pyth. III, 52. X, 64 und nor-avns von Kleobulos bei Diog. L. 1, 93. Dass das thema avo oder nvo in zusammensetzungen zum neutr. avec oder nvec wird, ist eine erscheinung, die eine menge analogien im griechischen hat und einige auch im sanskrit, wie Benfey nachgewiesen hat. Doch auch vom ursprünglichen thema avo oder nvo, auf welchem ὑπήνη beruht und welches dem sanskritthema āná völlig entspricht, haben sich noch mehrere regelrechte composita erhalten: 1) πρανόν· το κατωφερές, πρανές (kopfüber, abschüssig) bei Hesychios, also πρανό-ς so genau als möglich mit prônu-s übereinstimmend aus προ und ανο; dazu hat Hesychios noch das abgeleitete verbum ἐπράνωσε· κατέβαλεν aufbewahrt und Leonidas von Tarent gegen 270 v. Chr. das compositum καταπρηνόω gebildet Anthol. VII, 652. 2) der superlativ προσηνότατος in einer inschrift der Taurischen Chersonnes C. I. Gr. II, 1004 n. 2113. c. 8:

πᾶσι πάρος ζώων ης σ[ύ] προσηνότατος.

über wz. 'AN" Münster 1861, s. 18. 19 die in rede stehenden wörter scharfsinnig auf die wz. 'AN zurückgeführt, hatte aber aus deren bedeutung "wehen" kühn noch weiter gefolgert 2) brennen, 3) strahlen, glänzen, und endlich 4) sehen, um $\dot{\alpha}n\eta r\eta c$ "wegblickend", $n\rho\rho \eta \gamma c$ "anblickend", $n\rho r\eta c$ "vorwärtsblickend", und $\dot{\nu}n\dot{\gamma}r\eta$ bart "als das untergesichtige" zu erklären. Anstatt dieser glänzenden divination nun hat Benfey an dem wirklich in den veden aufgefundenen nominalstamm än a "mund" von an "athmen" einen sichern boden gewonnen.

und 3) der schon bei Homer öfter erscheinende name Ευηνος "schöngesicht".

Nunmehr können wir an das thema quo und seine dem worte ὑπήνη noch zu grunde liegende bedeutung "mund" zwanglos und passend das bis jetzt vereinsamte ήνίον "zaum, zügel", eigentlich "mundstück" anschließen, so daß wir nicht mehr nöthig haben, letzteres mit einer sanskritwurzel jam "bändigen" (Benfey griech. wz. lex. II, 202), die zwar lautlich im wechsel von j zum hauch und von m zu n die vergleichung vertrüge, aber sonst mit dem ihr im griechischen allein gegenübergestellten worte ήνίον (G. Curtius grundz. II, 122) durch nichts vermittelt würde. Formell gibt es nichts passenderes, als eine so deutliche deminutivform, wie nviov ist, besonders da der hauch ohne zweifel nachträglich eingedrungen ist, auf das jetzt sicher ermittelte thema nvo zurückzuführen. Auch fehlt es wirklich nicht an einer alten form mit spiritus lenis, denn dieser ist geblieben in dem homerischen namen von Hektor's wagenlenker Hrionevs Il. 0, 120, den auch schol. Ven. richtig παρά τὰς ήνίας herleitet und in einer altlakonischen inschrift bei Leake Travels in the Morea vol. III. n. 71, wo H als hauchzeichen wiederholt vorkommt, tritt ohne solches auf: ANIOXION (i.e. ανισγέων Ahrens d. Dor. p. 38). Wir können also ήνίον gegenüber dessen vorauszusetzendem nominalstamm nvo unbedenklich den zahlreichen beispielen des den vocalischen anlaut verstärkenden hauches beizählen, welche G. Curtius grundz. II, 256-258 behandelt, wie ηγέομαι von ἄγω, ἡμέρα von ημαρ, ἕως neben ep. ἡώς, ἥλιος neben αντ-ήλιος, εύω neben εύω, ανύω attisch (Moeris p. 179 s. v. ηνυσα) neben ανύω. Und was die begriffliche ableitung von nvo "mund" betrifft, die schon von vorn herein ganz angemessen erscheint, so wird diese durch die erklärung des Pollux I, 148: τὸ δ' εἰς τὸ στόμα ἐμβαλλόμενον χαλινός, οὖ τὸ μὲν μέσον ἡνίον, dass es der mittlere theil des zaumes, dessen mundstück sei, bestätigt und vollends durch die analogie des gleichbedeutenden στόμιον, sowie des von os "mund" abgeleiteten altlateinischen ores bei Festus ed. C. O. Müller p. 182: "Oreae freni, quod

ori inferuntur" mit vier vorclassischen beispielen, worunter aus Cato orig. l. III: "equos respondit: oreas mihi inde, tibi cape flagellum" und aus Coelius "oreas detraho". Schliefslich bemerken wir, daß vom neutrum gewöhnlich nur der plural und zwar schon bei Homer τὰ ἡνία, sonst noch ἡ ἡνία, dorisch ἀνία bei Pindar und εὐ-άνιος bei Hesychios sich findet.

Zu derselben verbalwurzel ist nun auch die präposition av-ti, skr. an-ti, lat. an-te, deutsch ant- und ent-"angesichts, gegenüber, vor" zurückzuführen, da für diese etymologie die jetzt behandelte wortgruppe mit der gemeinsam zu grunde liegenden bedeutung "gesicht" einen deutlichen, sichern anhalt bietet, welcher der vergleichung mit einem demonstrativstamm ana, der wieder in a und na zerlegt wird (Bopp vgl. gramm, II2, 172 & 369), fehlt. Uebrigens ist av-ti gebildet wie skr. a-ti (praepos.) "darüber hinaus", i-ti (adv.) "so" (Bopp vergl. gramm. III3, 500), wozu Zeyss in dieser zeitschr. XIV, 425 noch lat. i-ti-dem, i-den-ti-dem*) und u-ti (das später ut ward) hinzufügt, und hat die größte analogie mit προ-τί skr. pra-ti, da auch diese präposition nebst πρό skr. pra u. s. w. von der verbalwurzel par im sanskrit "hinüberführen" **), wie an-ti von der wz. an abgeleitet ist.

***) Worin wir Böhtlingk und Roth sanskrit-wtb. IV, 481 beipflichten.
Aachen, märz 1866.
J. Savelsberg.
Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI, 4.

^{*)} Dem in diesen beiden wörtern zusammengesetzten adv. i-ti steht als simplex i-ta gegenüber, wie unserer praepos. αν-τί eine nebenform αν-τα-Letztere mit Goebel wz. ΔΝ s. 21 für den acc. sing. eines nominalthemas αν-τ anzunehmen, wie αν-την allerdings acc. sing. fem. ist, scheint mir sehr bedenklich, da ein suffix τ zu einer consonantisch endigenden wurzel im griechischen sonst fehlt, auch in παντ, wo gewiß ντ zum suffix gehört (Curtius grundz. II, 54), im lateinischen aber mor-t (nom. mor-s) und men-t (nom. men-s) wahrscheinlich ein stammhaftes i verloren haben aus mor-ti men-ti (Bopp vergl. gramm. III, §. 844). Vielmehr ist άν-τα ursprünglicher acc. pl. neutr., eine nicht weuiger häußge adverbialbildung, als αν-την acc. sing. fem., von αν-τη angesicht, ähnlich wie νεψθ-δα und νεψθ-δην (Curtius grundz. II, 215). Demnach können wir βαντα αθαν είσαντα nur für ein compositum halten, welches in eine reihe gehört mit άναντα κάταντα πά-φαντα II. Ψ, 116 und Ιναντα. Uebrigens freut es mich, in der ableitung der praepos. ἀντί von να. ΔΝ mit Goebel, wie ich erst später gesehen habe, zusammengetroffen zu sein, und wundere mich, daß Curtius statt derselben eine wz. ant aufstellt, wozu doch etwa άν-τομαι ebenso wenig nöthigt wie θέρμετο zu θερμ anstatt θερ (in θερος).

Grundrifs der lateinischen declination, von Franz Bücheler. Leipzig

Untersucht man zuerst den grund, auf dem der vorstehende grundriss der lateinischen declination beruht, so ist zunächst anzuerkennen, dass der verf. das material dazu, das heisst die sprachlichen formen aus den quellen schöpft, aus inschriften und handschriften. Er besitzt eine genaue kenntnifs der altlateinischen inschriften und stellt über das vorkommen der einzelnen casusformen in denselben zu verschiedenen zeiten sorgsame chronologische untersuchungen an nach dem muster der grundlegenden und bahnbrechenden forschungen von Ritschl auf diesem gebiete. Bisweilen sind iene untersuchungen freilich zu scharf zugespitzt, und was in die aufgestellte chronologische bestimmung einer casusform nicht passen will, wird gelegentlich als curiosum, als irrthum des graveurs, als sprechweise der "plebeier" be-Wenn der verf. für die altlateinischen casusformen vielfach auf den index grammaticus von Huebner zum ersten bande des Corpus inscriptionum Latinarum verweist, so darf man bei benutzung desselben nicht außer acht lassen, dass in demselben nur die von den gewöhnlichen formen des classischen lateins abweichenden formen aufgeführt, hingegen die mit denselben übereinstimmenden weggelassen sind. Wer also nach diesem index die altlateinische declination beurtheilen wollte, würde eine irrige vorstellung von derselben gewinnen. Die spätlateinischen inschriften sind nur gelegentlich zu rathe gezogen. Hätte der verf. die datierten spätlat. christl. inschriften der stadt Rom von de Rossi und die sorgfältigen sammlungen in Schuchardts vokalismus des vulgärlateins ausgenutzt, so hätte er eine dankenswerthe darstellung der verkrüppelung und des absterbens der lateinischen declination geben können, die der schrift mangelt. In bezug auf die handschriften tritt der verf. dem richtigen grundsatz bei, dass dieselben für die feststellung grammatischer formen nur von secundarer bedeutung seien, und vorwiegend da beachtung verdienten, wo sie die ergebnisse der inschriften bestätigen. In diesem sinne bringt er aus handschriften sehr schätzenswerthe beiträge für altlateinische casusformen.

metrik der altlateinischen dichter ist ein von dem vers. schon früher angebautes feld. Er tritt auf diesem gebiete mehrfach den neuerdings zur geltung gebrachten principien bei, namentlich dass die sogenannten licenzen der altlateinischen dichter in eigenthümlichkeiten der alten volkssprache ihren grund haben, dass die sogenannte positionslänge darin ihren grund hat, weil auch consonanten bei der aussprache zeit erfordern und die zeitdauer derselben zu der zeitdauer des vorhergehenden kurzen vokals hinzutritt. so dass die ganze silbe die metrische geltung einer länge erhält. Auch aus metrischen untersuchungen bringt der verf. manchen dankenswerthen beitrag für die quantität und also für die geschichte der lateinischen casussuffixe. Hingegen lässt er sich durch seine subjectiven ansichten über den saturnischen vers, die ich so lange für hypothesen halten muß, bis Ritschl den viel gewünschten aber immer noch nicht gegebenen beweis von der richtigkeit seiner theorie des saturnischen verses geführt haben wird, zu behauptungen über verstümmelungen von casussuffixen in der aussprache verleiten, die unhaltbar, zum theil sprachlich undenkbar sind. Weiter unten werden einige beispiele derselben zur sprache kommen.

Was nun die erklärung der lateinischen casusformen anbelangt, die ja die hauptaufgabe für eine darstellung der lateinischen declination ist, so ist anzuerkennen, dass der verf. gebrochen hat mit jener alten philologie, welche der sprachvergleichung aus unkenntnifs, bequemlichkeit, gelehrtem hochmuth oder besorgniss vor umsturz des hergebrachten grammatischen schematismus and formalismus so lange auge und ohr verschlossen hat-Der verf. benutzt also die hauptergebnisse der vergleichenden sprachforschung, so weit ihm dieselben in Schleichers Compendium der vergleichenden grammatik zur hand waren, das man ja jedem philologen als führer auf diesem gebiete angelegentlichst empfehlen kann. Aber von vielen specialuntersuchungen und deren ergebnissen auf diesem felde hat B. keine kenntniss. Statt sich um diese zu kummern, sie sorgsam zu benutzen oder sie zu widerlegen,

wenn ihm stichhaltige gründe zu gebote stehen, stellt er vielfach grundlose und irrige behauptungen, vorschnelle und haltlose vermuthungen über lateinische casusformen auf, nicht selten in einem ton, als sei er der erste, der von denselben eine erklärung gäbe, und als sei mit dieser die sache entschieden. Man kann nicht umhin dieses verfahren der unkenntnis jener untersuchungen und ihrer ergebnisse zuzuschrieben. Man kann doch nicht annehmen, daß der verf. dieselben gekannt und absichtlich nicht hat benutzen wollen. Man kann doch einem gelehrten, in dessen arbeiten man sonst das streben nach erforschung der wahrheit, und eine scharfe auffassung wahrnimmt, nicht eine so dünkelhafte verblendung zutrauen, dass er sich einbildete, für ihn seien eingehende specialforschungen seiner vorgänger und mitforscher ganz entbehrlich, durch bloße behauptungen von ihm ohne gegengründe und widerlegungen würden deren beweißführungen von selbst weggeblasen werden wie die mauern von Jericho durch den posannenschall der kinder Israel. Ich werde für das ausgesprochene urtheil nun eine ganze reihe von belegen beibringen.

Die vom verf. ohne bedenken hingestellte behauptung so-br-inu-s sei entstanden aus *sorr-inu-s (s. 7) ist ein starker irrthum, da im lateinischen so wenig wie in irgend einer der verwandten sprachen sich rr jemals zu br dissimilieren konnte. Ich verweise dem gegenüber auf meinen nachweis, das das -so-br- in jener wortbildung entstanden ist aus -soror-bri- einer bildung wie mulie-bri- für mulier-bri- (krit, nachtr. s. 191 f.).

Ueber die entstehung der e-declination ist B. ganz im unklaren geblieben, weil er von den ergebnissen der neueren untersuchungen über dieselbe keine kenntnis hat. Es ist längst nachgewiesen, das die abstracten substantiva der e-declination, deren stamm auf ie- ausgeht, und denen formen derselben wörter auf ia- zur seite stehen wie amicit-ie-s, avarit-ie-s, effig-ie-s, pauper-ie-s neben amicit-ia, avarit-ia, effig-ia, pauper-ia, durch die im lateinischen häufige assimilation von ia zu ie aus der a-declination in die e-declination übergetreten

sind, und dann nach der analogie von dies, spes, plebes, fames u. a. das nominativzeichen s an den stamm fügten (Bopp, vergl. gramm, I, 147f, 2. A. umbr. sprachd. A. K. I. 31 anm. 2). Statt sich von dieser erklärung kenntniss zu verschaffen, wirft der verf. die flüchtige und irrige behauptung hin, die meisten jener stämme auf -ie würden in die a-declination umgesetzt (s. 25). Der ausdruck "umgesetzt" verhüllt hier die haltlose annahme, dass ie zu ia geworden sei. Andererseits sind ursprünglich auf -es auslantende stämme durch schwinden des s in den casus obliqui in die e-declination übergetreten, wie in die i-deelination (Bopp, a. o. 282. Ref. krit. beitr. s. 466f.). So war di-es- ein auf -es auslautender stamm entsprechend skr. div-as- wie Dies-piter, ho-dier-nu-s neben inter-dius, per-dius, diur-nu-s unzweiselhaft erweisen (Ref. ausspr. II, 295, 476). Statt von diesen thatsachen kenntnis zu nehmen, bringt B. den alten irrthum wieder vor, dass in Dies-piter des dies-genitiv sei (s. 30); dass spes- ursprünglich ein auf sauslautender stamm war, zeigt der übergang desselben in r in den formen sper-es, sper-ibus, sper-are, pro-sper. Statt dessen wird behauptet ein stamm spe- sei durch r erweitert (s. 40). Für ein solches nominalstämme erweiterndes r im lateinischen fehlt jeder anhalt. Dass plebes und fames nicht aus der i-declination in die e-declination, wie B. aufstellt, sondern umgekehrt aus dieser in iene übergetreten sind, ergiebt sich daraus, dass famei plebei die alten formen des genitiv singularis derselben sind, famis plebis die jüngeren. Hätte B. die sammlungen von Schuchardt sorgsam benutzt, so würde er gefunden haben, daß das stammhafte e der e-declination in der spätlateinischen volkssprache vielfach in i übergeht (vok. d. vulgärlat. I, 249f.). Ritschl hat die behauptung aufgestellt, das adjectivsuffix -ari sei aus -ario entstanden, und dieses die altere bildung. Ich habe dagegen gestützt auf eine menge sprachlicher thatsachen den nachweis geführt, dass zahlreiche adjectiva auf -ari schon in der ältesten zeit der sprache, von der wir nachricht haben, neben denen auf

-ario hergehen, dass erst in der kaiserzeit die überströmende fülle der letzteren hervortritt, dass die suffixform -ario in manchen fällen aus -ari durch -io erweitert, in anderen aus -asio entstanden, in wieder anderen aus -aro abgeschwächt ist wie -ali aus -alo, dass endlich das lange a in diesen adjectivformen daher stammt, weil denselben ursprünglich verba der a-conjugation zu grunde lagen (krit, beitr. 331 - 339). Wenn B. nach dieser beweißführung die obige behauptung von Ritschl einfach wiederholt, so wird dieselbe dadurch, dass er sie ausspricht, natürlich nicht zur wahrheit, sondern bleibt, was sie war, ein irrthum. Ganz ebenso steht es mit der behauptung, alis, alid sei aus alius, aliud entstanden (Ref. krit. beitr. 298). i-pse soll das i verkürzt sein (s. 13); aber der pronominalstamm i war ja kurz und ist nur in manchen casusformen zu ei, e, I gesteigert. Die nominativformen iste ipse sollen nicht aus istus ipsus entstanden sein, da eumpse eapse zeigten, dass bald das erste bald das zweite glied dieser zusammengesetzten pronominalformen flectiert sei. Aber es sind doch nicht die beiden glieder unflectiert ge-Es kann doch unmöglich von vorn herein eine nominativform gegeben haben, die aus zwei oder drei (i-p-se) unflectierten zum theil geschwächten und verstümmelten pronominalstämmen bestand und nie ein nominativsuffix hatte. Oder soll es etwa eine form *ispse gegeben haben als nominativ zu ipsius ipsum u. a., die den endbestandtheil der composition flectieren? Also sind ipse, iste ebenso gewiss durch absall des nominativsuffixes s und schwächung des u (o) im auslaut zu e aus ipsus istus entstanden wie ille aus ollus wie die vocativformen Marce, bone aus den nominativformen Marcus, bonus (Ref. ausspr. I, 267 f.). Unhaltbar ist die aufstellung, quod sei bei Plautus so ausgesprochen, dass d gar nicht gelautet, o aber mit dem vokalischen anlaut des folgenden wortes zusammengeflossen sei (s. 14). auslautende d des nom. acc. sing. von pronominalformen niemals in der altlateinischen schrift fehlt, so muß es auch immer gelautet haben, wie das ja zahllose dichteranzeigen. 295

stellen bestätigen. Ein zusammenfließen von vokalen über einen consonantischen laut hinweg ist aber eine unmöglichkeit. Die metrischen stellen, aus denen B. zu dieser behauptung gelangt, sind alle einer anderen metrischen erklärung fähig.

Im nom. plur. sollen lateinische a- und e-stämme nicht das suffix -as angesetzt haben, das allgemeine suffix dieses casus in den indogermanischen sprachen, sondern bloises s mit dehnung des vokals. Aber in diesen femininen stärnmen auf -a und -e war ja das a und e ursprünglich lang und die nom. plur, dies spes der ursprünglich auf -es gebildeten stämme di-es- sp-es, sind aus *di-es-es *spes-es durch schwinden des s und vokalverschmelzung entstanden, wie aus dem oben gesagten erhellt. Man muss also doch ursprüngliches -as als das suffix ansehen in allen auf s auslautenden lateinischen formen des nom. plur., dessen a mit dem auslautenden a der a-stämme verschmolz, sich auslautenden e, o, u, i von stämmen assimilierte und dann mit diesen lauten verschmolz, bei consonantischen stämmen aber wie im griechischen sich zu -es abschwächte, bis diese stämme der analogie der i-stämme folgten und den nom. plur. wie diese auf -es, -eis, -is bildeten. Eine reihe von unhaltbaren behauptungen des verf. knüpft sich an die altlateinischen formen des nom. plur. matrona, Pisaurese (s. 16). Erstens ist hier der laut s der formen matronas, Pisaureses nicht völlig verschwunden; er lautet vielmehr hier wie sonst im auslaut nur so schwach dass er in der altlateinischen schrift bald noch durch ein schriftzeichen dargestellt wird bald nicht. War das s einmal gänzlich verklungen und lautlich abgestorben in Pisaurese u. a., so hätte es in den gewöhnlichen formen wie Pisaurenses nicht wieder auferstehen können. Falsch ist ferner die aufstellung Pisaurese sei von einem consonantischen stamme Pisaurens- gebildet, da das suffix -ensi niemals sonst auslautendes i einbüßt. Die form Thermesum für Thermesium beweist das sicher nicht. Ueberaus häufig schwindet i nach vorhergehenden consonanten vor folgendem vokal. So konnten also auch von

i-stämmen formen des gen. plur. auf -um für -ium entstehen, indem sie der analogie der consonantischen stämme folgten. Aus Thermesum folgt also nicht entfernt, dass es einen consonantischen stamm Thermes- gegeben habe. Dass in der slexion lateinischer substantiva und adjectiva die ganze pluralendung -es jemals geschwunden sei, muß ich gänzlich in abrede stellen. Die oskische form censtur und die umbrische frater sind nicht beweisend für das lateinische. Dass noch auf dem boden der lateinischen sprache quattuor aus *quattuores entstanden sei, bestreite ich ebenfalls, da schon das sanskrit die flexionslosen formen katvar katur zeigt. Die form des zahlwortes quattuor kann überdies für angeblich flexionslose formen lateinischer substantiva und adjectiva nichts beweisen. da ja die zahlwörter in den indogermanischen sprachen frühzeitig verstümmelte flexionsendungen zeigen und vielfach flexionslos erscheinen. Wenn der verf. ferner behauptet die formen Ramnes, Tities, Luceres seien aus Ramnenses, Titienses, Lucerenses durch abfall der endung - es des nom. pl. entstanden, so wirft er diese behauptung wieder hin, ohne eine andere bereits gegebene erklärung zu kennen, und ohne die möglichkeit einer anderen entstehung jener kürzeren wortformen sich zu vergegenwärtigen. Ich habe, eben weil sich im lateinischen kein beispiel des gänzlichen schwindens der pluralendung -es von i-stämmen oder consonantischen stämmen findet, die kürzeren formen aus den längeren so erklärt, dass wie häufig erst n vor s, dann s zwischen vokalen schwand, und diese verschmolzen, so dass also -enses zu -eses, -e-es, es wurde (krit. beitr. s. 465). Es bleibt aber noch eine andere möglichkeit der erklärung, dass nämlich die formen Ramnes, Tities, Luceres nom. plur. der o-stämme Ramno-, Titio-, Lucero- sind wie flexumines, matrimes, patrimes von flexumino-, matrimo-, patrimo-, wie die in altlat. inschriften vorkommenden formen des nom. pl. auf - es von o-stämmen, und dass von jenen o-stämmen durch anfügung des suffixes -ensi die erweiterten stämme Ramn-ensi-, Titi-ensi-, Lucer-ensi- gebildet sind, zu denen die pluralformen Ramn-ens-es, Titi-ens-es, Lucer-ens-es gehören. Ich gebe dieser letzteren erklärung jetzt den vorzug. Wenn also in canes, panes, fores, turbines bei Plautus die letzte silbe in der metrischen geltung einer kürze erscheint, so folgt daraus keines weges, dass das suffix -es -e aufgehört habe, wie sich B. ausdrückt, sondern das e des suffixes von panes u. a. kürzte sich bis zur mittelzeitigkeit, bis zu einer irrationalen zwischen länge und kürze liegenden tondauer. So konnte, da das auslautende s im altlateinischen vielfach zu schwach lautete, um mit consonantischem anlaut des folgenden wortes position zu bilden, die silbe -es in den obigen worten zur geltung einer metrischen kürze herabsinken.

Der verf. weist fälle nach, wo im altlateinischen neutrales a des nom. acc. plur. als länge gemessen ist (s. 19). Von diesen sind verberā und debiliā bei Plautus nicht zu bemängeln. Ich habe nachgewiesen, dass in den zahlwortern tri-ginta, quadra-ginta, quinqua-ginta u. s. w. sich ein altes ursprünglich langes neutrales a erbalten hat, dass sich auch sonst in den indogermanischen sprachen zeigt, dass also quadra-ginta, entstanden aus quadra *decenta, eigentlich bedeutete "vier zehner" (krit. beitr. s. 508). Ohne von dieser erklärung oder von dem vorhandensein eines ursprünglich langen neutralen a eine ahnung zu verrrathen, erklärt B. septuä-gintä u. a. für ablativische composita. Er zweifelt nicht daran, ohne ein beispiel für solche ablativische zahlwörtercompositionen aus dem bereiche der indogermanischen sprachen beibringen zu können, ohne über die bedeutung solcher wunderlichen ablativverwendung ein wort zu verlieren.

Von den i-stämmen soll -e m die alte lateinische bildung des acc. sing. sein. Aber wie die a-stämme den acc. sing. -a m, die e-stämme -e m, die u-stämme -u m, die o-stämme -o m gebildet haben, so konnte der acc. sing. der i-stämme ursprünglich nur -i m lauten wie im oskischen und skr. -i-m, im griech. -t-v und dem entsprechend in anderen verwandten sprachen. Die älteste form von dem

acc. sing. eines i-stammes, die auf einer altlateinischen inschrift vorkommt, lautet denn auch -im, nämlich part-i, wo nur das schwach auslautende m wie so oft nicht geschrieben ist. Der ursprüngliche accusativ auf -im hat sich daher auch erhalten in den zahlreichen accusativen auf -ti-m von ursprünglichen substantiven auf -ti- wie par-ti-m u. a. (krit. beitr. s. 76, 281). Vor auslautendem m hätte ein altes e unmöglich zu i werden können, wenigstens nicht im älteren und klassischen latein, da i zu m keine wahlverwandtschaft hat und umgekehrt sich e 80 vielfach an die stelle des i in den auslaut oder vor die schwach auslautenden consonanten drängt. Irrig ist auch die behauptung, dass au-tem aus *au-tim entstanden sei. Das -tem desselben steht vielmehr neben tam wie das nem- in nem-pe neben nam, wie -dem in qui-dem, pri-dem neben -dam in qui-dam, quon-dam. Das a von tam ist in au-tem zu e geschwächt, weil es zweites glied einer zusammensetzung oder enklitisch angefügt war. Aus demselben grunde ist in un-decim etc. das e von decem vor m zu i verdünnt, wie in red-imo neben emo, wie das a von nam oder das e von nem-pe zu i in -nim von e-nim und osk. i-nim (vergl. Ref. krit. beitr. s. 289 f.). Mag also auch die form -es des acc. plur. von i-stämmen auf älteren inschriften vorkommen als die auf -is (s. 27), als grundform muss man doch -i-ns annehmen wie für a-stämme -a-ns, für e-stämme -e-ns, für o-stämme - o - ns, für u-stämme - u - ns. Da das - ns dieser casusformen durch as zu a wurde, so muß auch -i-na erst zu -i-s geworden sein ehe es altlateinisch zu -eis und -es ward.

Die alte genitivform partus soll von einem stamme par-t- abgeleitet sein, also nicht von par-ti- wie par-ti-m, par-ti-um etc. Aber ein bloßes suffix t hat nie existiert sondern ist immer nur eine verstümmelung von-ta, -to, oder-ti. Par-t-us ist aus *par-ti-us entstanden durch schwinden des i nach vorhergehendem consonanten vor folgendem vocal gerade so wie Thermesum aus Thermensium. Die genitivformen isti, illi, ali

in den verbindungen isti modi, illi modi, ali rei sollen aus istius, illius, alius durch "zusammendrängung" entstanden sein (s. 40). Hingegen in neutri generis das neutri nicht aus neutrius. Das ist eine rein willkührliche scheidung. Die genitive auf i der vorstehenden pronomina und pronominaladjectiva sind einfach der nominaldeclination von o-stämmen gefolgt, win die genitivformen alterae, utrae, unae, ullae, totae ebenfalls der nominaldeklination folgten neben alterius, utrius, unius a.a. Ich habe nachgewiesen, dass in dem gen. quo-i-us und in dem dat. quo-i-ei der pronominalstamm quo- durch ein I erweitert ist, ebenso wie in e-i-us der pronominalstamm i- in hu-i-us der pronominalstamm ho-, dasselbe locative i. durch dessen anfügung aus quo- im nom. sing. masc. *quo-i und mit vocalverschmelzung qui, im nom. fem. aus qua-: qua-i, qua-e wurde, dass dieses I daher ursprünglich lang war, in quo-ī-us so sicher wie in ist--I-us ips-I-us, ill-I-us u. a. und sich wie in diesen formen kürzte (krit. beitr. s. 544; krit. nachtr. s. 94). In quo-i-us, ho-i-us, e-i-us trat diese kurzung früher ein, da das i hier zwischen zwei vokalen stand, während in ips-i-us, ill-i-us u. a. der auslautende stammvokal vor dem vokalischen suffix schwand. Und zwar wuchs in ienen formen ein lauttheil des langen i den vorhergehenden stammvokalen o und e zu, während der andere sich zu dem halbvokal i verhärtete, oder anders ausgedrückt I kürzte und verhärtete sich zu i und es trat ersatzdehnung des vorhergehenden vokals ein. So entstanden die zweisilbigen formen cū-ius, hū-ius, ē-ius. Als beleg für die ursprüngliche länge des i in quo-1-us habe ich den als regelrechten Saturnier gemessenen vers: Quoíus fórma vírtutéi parísuma fúit angeführt. Dagegen thut der verf. den machtspruch, dreisilbige messung dürfe für quo-I-us nicht angenommen werden. Warum nicht, das sagt er nicht, lässt sich auch nicht begründen, wie ich zu behaupten wage. Und wie misst er nun den vers? Er misst parisuma, indem er das i des wortes für einen bloßen kurzen bindevokal ausgiebt. Aber parisuma ist ja hier blos die

alte schreibweise für parissuma, das superlativsuffix -1s--simo aber aus -Is-timo für -ios-timo entstanden, so dass der bestandtheil - Is aus -ios verschmolzenes comparativsuffix ist wie in pr-Is-cu-s, pr-Is-tInu-s u. a. (Ref. krit. nachtr. s. 94 anm.). Die so entstandene silbe 18-s in parissuma also soll in jenem Saturnier kurz gemessen sein, und daraus soll folgen, dass man nicht ursprünglich quo-I-us sprach und maß so gut wie ips--I-us ist-I-us u. a. Dass die ältere verskunst noch quo-I-us mass, ist ebenso wenig befremdlich, als dass sie in terrā-i, ē-i, fidē-i u. a. die länge des vokals vor folgendem vokal wahrte. In bove-rum, Jove-rum, nuce-rum, rege-rum, lapide-rum will der verf. nicht genitivbildungen sehen wie anima-rum. bono-rum, deren suffix -rum aus ursprünglichem -sam entstanden ist, sondern erklärt das -er in jenen genitivformen für eine stammerweiterung (s. 40). Von den beispielen, die er für diese angebliche stammerweiterung beibringt, ist kein einziges stichhaltig. Von spes neben sper-es, pro-sper u. a. ist schon gesagt, dass es ein auf -es auslautender stamm war, dessen s in spe-i u. a. geschwunden ist wie in die-i. Ein eben solcher stamm war pub-es pub-er-is (Ref. krit. beitr. s. 466). In vi-s war -is suffix, entstanden aus ursprünglichem -as und an die wz. vi- für gvi- gefügt; durch sinken des s zu r entstanden vir-ium, vir--ibus, durch schwinden desselben vi-m vi, so dass das wort in die i-declination übertrat (a. o. s. 60, 465). Das suff. - is ist auch in cucum - is - enthalten, dessen genitivform cu cum-er-is aus *cu cum-is-is entstanden ist wie ciner-is aus *cin-is-is (a.o.). Ebenso gebildet ist acipens-is, acipens-er und acipen-ser-is aus *acipens-is-is entstanden, während die genitivformen cucum-is und acipens-is in der angegebenen weise der i-declination folgten. Was die form su-eris neben su-is betrift, so hat es mit derselben seine eigene bewandtnifs. Bei Festus, v. spetile, p. 330 erscheint eine form su-eres, die O. Müller in sueris emendiert. Bei Varro heisst es L. L. V, 110: Tegus suis ab eo quod tegitur. Perna a pede

sueris. Ex abdomine eius offula dicta ab offa minima e suere. In den bier vorkommenden formen su-er-is, su--er-e liegt allerdings ein aus su- erweiterter wortstamm su-er- vor. Aber da Varro unmittelbar den genitiv su-is hat, so ist es mindestens wahrscheinlich, dass su-er-is, su-er-e im altlateinischen nicht ganz dasselbe bedeutete wie su-is, sondern su-s dem ahd. su nhd. sau entsprechend das weibliche, su-er das zahme männliche schwein. Zur erklärung des wortbestandtheiles - er in su-er bieten sich verschiedene wege, von denen ich hier vorläufig abstehe. Mag dem sein, wie ihm wolle, so viel ist klar, dass keine veranlassung vorliegt, die oben angeführten gen. plur, auf -e-rum anders zu erklären als die auf -a-rum, -o-rum, zumal denselben formen anderer casus wie 'boveres, *Joveres u. a. nicht zur seite stehen. Wenn consonantische stämme beide bildungen des gen. plur. auf -um und auf -rum zeigen, so ist das ebenso wenig befremdlich, als wenn sich von a- und o-stämmen beide genitivformen neben einander finden und vom pronominalstamme i- e-um neben e-orum. An jene trat das suffix -rum für -sum, -sam natürlich mit einem bildungsvokal wie das suffix -bus, während beide suffixe an vokalische stämme unmittelbar angefügt wurden.

Die präposition si-ne soll entstanden sein aus 'sed-ne und die altlateinische präposition sed enthalten, die sich in sed fraude, sed-itio unversehrt erhalten, in se-cedere, se-ponere, se-vocare u.a. ihr d eingebüßt hat (s. 54). Dieses sed soll unserem "allein" gleichen; aber es bedeutet ja in den angeführten compositen "abseits, hinweg, gesondert" und daher in der verbindung sed fraude "ohne". "Deutlichkeit der sprache" soll zur anhängung des ne an dieselbe geführt haben. Ich vermag nicht abzusehen, was die sprache bei dieser angeblichen anhängung eigentlich hat deutlich machen sollen. So viel aber ist klar, daß, wenn sed "abseits, gesondert" bedeutete, sed-ne "nicht abseits, gesondert" also "zusammen mit" hätte bedeuten müssen, so sicher wie dum modo "wenn nur" und dum modo ne "wenn nur nicht" bedeutet. Die bereits

302 Corssen

gegebene erklärung von si-ne (Ref. ausspr. II, 274) ist wieder nicht zur kenntnis des vers. gelangt. Festus sagt p. 165: M. Nesi pro sine positum est [in lege dedicationis arae] Dianae Aventinen[sis]. Si-ne enthält also dieselben wortbestandtheile wie ne-si nur in umgekehrter solge. Das si- ist dasselbe wie in si-c, nämlich eine männliche oder neutrale locativsorm des pronominalstammes so-, sa-, und bedeutet ursprünglich "da" daher "so", also si-ne wie ne-si "da nicht, so nicht", daher "geschieden gesondert von, ohne". Die locativsorm hat sich deutlich erhalten in dem altlateinischen sei-ne, später hat sich der vokal ei, I gekürzt wie in nisi neben ne, neī, nī.

Wie die kenntnisse des verf. auf dem gebiete des oskischen beschaffen sind, zeigt sein irrthum, dass er meint, es gäbe auf der weiheinschrift von Agnone dativformen Kerri, Kerrii von einem e-stamme (s. 54). In dieser inschrift erscheinen die formen Kerr-i dat, sing, entsprechend der lat. Cerer-i, nur dass das e zwischen den beiden r geschwunden ist wie in Cerr-itu-s, also vom nominalstamme Ker-es-, ferner Kerr-ii-in loc. sing. masc. Kerr-iio-i und Kerr-iio-is dat. sing. plur. masc., Kerr--íia-í und Kerr-íia-ís, dat. sing. plur. fem. von dem adjectivstamme Kerr-iio- der mit dem suffix -iio vom nominalstamme Kerr- für Keres- gebildet ist und Cere--ali- bedeutet. Eine form Kerrii giebt es weder in der genannten inschrift noch überhaupt im oskischen (vergl. Knötel, z. f. Alterthumsw. 1852, n. 17; zeitschr. f. vgl. spr. I. 88. VI. 64. VII. 164). Von einer e-declination findet sich im oskischen auch keine spur.

Die pronominalform tibe, tibei, tibi soll in der altlateinischen metrik nicht bloß einsilbig behandelt, sie soll sogar wie mihi mit anlautendem langen vokal des folgenden wortes zusammenfließen (s. 58). Aber neben mihi steht ja die einsilbige form mi; wo findet sich hingegen eine einsilbige form *ti neben tibi? Also dasselbe suffix -bi, das immer so geschrieben ist, soll nicht bloß nicht gesprochen, das b gar nicht hörbar gewesen sein, auch i vor bi soll mit dem anlaut des folgenden wortes verschliß-

fen sein und nicht gelautet haben. Wer solche behauptungen auszusprechen wagt, muß consequenter weise darauf verzichten, aus der schrift der Römer irgend einen sicheren schlus auf ihre aussprache zu machen. Man gehe die messungen der verse durch, aus denen der verf. deduciert, dass das stets so vollständig geschriebene tibi wie blosses t gelautet habe, und man wird finden, dass unter ihnen keiner ist, der sich nicht anders messen ließe. als der verf. annimmt. Die dativform quo-i soll nicht aus quoi-ei entstanden sein (s. 59), wie ich angenommen habe (krit. beitr. s. 544). Warum? Weil Seneca das einsilbig gesprochene cui metrisch in cui aufgelöst habe und die kürze des i gegen die analogie von bovī, ovī, pecuī sei. Aber diese wörter sind ja zu Seneca's zeit nicht einsilbig gesprochen worden, und so konnte bei ihnen eine künstliche metrische Diaerese nicht eintreten, wie sie sich Seneca mit cui erlaubt, indem er natürlich statt der einen langen silbe cui zwei metrische kürz erechnet. Wenn Statius dagegen huic dono misst, so behandelt er das i als positionslang, während sich vor vokalischem anlaut des folgenden wortes eine zweisilbige messung von huic nicht findet. Ueberhaupt aber bestreite ich die ansicht, dass in der dativendung I, ei, e von consonantischen und i-stämmen so wie von pronominalstämmen eine locativform zu suchen sei. Doch davon an einer anderen stelle.

In dem abschnitt über den loc. sing. finden sich besonders viel willkürliche und irrige behauptungen, die der verf. durch künstliche spitzfindigkeiten vergebens zu stützen sucht (s. 61-63). So wird neben der locativform dom-i"zu hause" die alte form domu-i"zu hause" für einen dativ erklärt. Da der alte stamm des wortes unzweifelhaft domu- war, so muß als das locativsuffix -I an denselben herantrat, der locativ desselben doch jedenfalls einmal domu-i gelautet haben. Es ist also nicht der schatten eines grundes vorhanden jenes überlieferte domu-inicht für diesen locativ domu-i zu halten. Als domuwie viele andere u-stämme in die o-declination übertrat, entstand die jüngere locativform dom-i. Das die loca-

304 Corssen

tivform Romai in der sehr alten inschrift einer cista zweisilbig gesprochen sei, ist ganz unerweislich, da die inschrift prosaisch ist, also das metrum kein kriterium bietet für die aussprache der wortform. Wenn aber beim herantreten der dativendung i an den stamm Roma- und noch lange nachher Romā-ī gesprochen wurde, so ist gar nicht einzusehen, weshalb nicht nach herantreten der locativendung i an denselben stamm in der ältesten zeit auch der locativ Romā-ī gesprochen worden sein soll, bis die vokale ā-ī zum diphthongen ai verschmolzen. Ebenso willkührlich ist die behauptung, die alte locativform humo-i sei von jeher zweisilbig gesprochen worden. Demselben irrthum, dass das locativsuffix I von jeher und von vom herein mit dem auslautenden stammvokal zu einem diphthongen verschmolzen gewesen sei, verdankt auch die falsche behauptung ihren ursprung, in die-quinte sei das quinte locativform, aber das die- ablativ nicht locativ, es sei also hier ein adjectiv im locativ zu einem substantiv im ablativ gesetzt. Der locativ vom stamme di-es lautete einst *di-es-i, dann nach schwinden des stammhaften s di-e-i. Diese locativendung aber konnte ebenso gut zu die abgestumpft werden wie die genitivendung di-e-i zu di-e. Mindestens unerwiesen ist die annahme, dass die adverbien mane und sane locativische nicht ablativische adverbien seien. Das adverbium qui "wie", das man bisher für einen ablativ hielt, erklärt der verf. für eine locativform. Grade der gebrauch in der frage qui fit? weist nun aber darauf hin, dass qui ablativ des fragenden und indefiniten pronominalstammes qui ist, der auch gelegentlich relativ verwandt wird. Das bestätigen ja auch die verbindungen qui praesente und qui cum, wo qui unläugbar ablativ ist, während der verf. hier zu gunsten seiner hypothese einen locativ-ablativ absolutus und eine construction von cum mit dem locativ annimmt. Wo findet sich davon sonst im lateinischen irgend eine spur? Die locativformen wie olim, illim, exim, proin, dein behandelt der verf. gar nicht, obwohl sie in neuerer zeit der gegenstand mehrfacher eingehender erörterung gewesen sind.

Vielfach irrt der verf. auch in seinen behauptungen über die aus dem ursprünglichen suffix -bhjas entstandenen italischen suffixformen. Der umbrische dat. abl. plur. fratr-us soll entstanden sein aus *fratrfus (s. 64). Unmöglich kann man eine solche form als die ursprünglich umbrische oder italische ansehen, da die consonantenverbindung trf in den italischen sprachen unerhört ist. glaube neuerdings den beweis geführt zu haben, dass umbr. fratr-us entstanden ist aus ital. fratr-e-fos, umbr. homon-us aus ital. homon-e-fos durch verflüchtigung des f zu h und schwinden dieses hauchlautes, dass aus denselben italischen grundformen die lat. fratr-i-bus, homon-i--bus geworden sind durch verschiebung des f zu b (krit. nachtr. s. 212). Die form senator-bus, die einmal in dem erlass über die bacchanalien erscheint, sieht B. als einen rest ächt consonantischer flexion an, d. h. also, wo das suffix -bus ohne den bildungsvokal e, i an den consonantischen wortstamm getreten sei (s. 64). Die formen bu-bus und su-bus können dafür nichts beweisen, da sie von einsilbigen auf u auslautenden wortstämmen gebildet sind, an die natürlich das suffix -bus wie überhaupt an die auf u und andere vokale auslautenden stämme ohne bildungs- oder vermittlungsvokal trat. In dem erlass über die bacchanalien findet sich neben senator-bus zweimal senator-i-bus, einmal mulier-i-bus, in allen älteren und späteren sprachdenkmälern erscheint der dat. abl. plur. von consonantischen stämmen immer mit dem bildungsvokal auf -e-bos -e-bus oder -i-bus ausgehend. Man muss daher schließen, dass auch jenes einmal vorkommende senator-bus aus senator-e-bus oder senator-i-bus entstanden ist, indem der bildungsvokal e, i unter die zeitdauer einer metrischen kurze herabsank und daher wie zahlreiche andere irrationale vokale gelegentlich durch die schrift nicht bezeichnet wurde. Ausgehend von einer willkürlichen messung eines saturnischen verses hält es der verf. für möglich, dass die endung -i-bus in tempestati-bus einsilbig ibs gesprochen sei, während doch der auslaut bs in lateinischen wörtern unerhört ist. Wenn er dabei auf eine oskische dativendung -iss hinweist, so ist dagegen zu sagen, dass deren erklärung keineswegs sicher gestellt ist (Ref. krit. nachtr. s. 212) und dass sie unmöglich beweisen kann, die suffixform -i-bus sei in einem lateinischen wort wie ibs oder ähnlich wie iss gesprochen worden. Um dieser aufstellung halt zu geben, behauptet B. ferner omni-modis sei entstanden aus omnibus modis, indem -bus im ersten compositionsgliede ganz geschwunden sei. Die entstehung jener zusammensetzung ist aber eine ganz andere. multis modis, miris modis entstanden durch zusammenrückung von substantiv und adjectiv unter einen hochton, so dass modis enklitisch wurde wie modo in quo--modo, quodam-modo die späteren formen multi--modis, miri-modis, indem s vor m schwand wie in Camena, remus u. a. für Casmena, resmos, und nun das i vor m sich kürzte, wie kurzes i so vielfach am ende des ersten compositionsgliedes aus anderen vokalen abgeschwächt erscheint. Nach der analogie der so entstandenen formen multi-modis miri-modis, die wie die abl. plur. gratis, in-gratis adverbialisch verwandt wurden, ist dann auch omni-modis gebildet, wie die lateinische sprache reich ist an dergleichen analogiebildungen. Der verf. glaubt nicht an Schleichers erklärung, dals die formen des dat. abl. plur. agro-is, silva-is aus *agro--bios, *silva-bios entstanden seien, soudern hält sie für gleichen ursprungs mit den griech. άγρο-ῖς ὕλα-ις. Der ansicht sind auch andere sprachforscher, die viel gründlicher auf die sache eingegangen sind als er. Statt gegen Schleicher geltend zu machen, dass b im inlaut zwischen vokalen nicht ausfalle, wendet er "das vorwalten und den umgestaltenden einfluss des i" in der suffixform -is des dat. abl. plur. ein. Dieser einwand aber ist bedeutungslos und unrichtig. Das i in demselben ist gar nicht der active umgestaltende laut, sondern der passive umgestaltete, und das s hat vermöge seiner wahlverwandtschaft zu i die verschmelzung von oi und ai zu i im dat. abl. plur. von ound a-stämmen befördert. Ich glaube neuerdings den

nachweis geführt zu haben, dass diese suffixform -is aus skr. - bhjas entstanden ist durch die mittelstufen -fies. -fis, -his (krit. nachtr. s. 216), ebenso wie die entsprechenden oskischen und umbrischen suffixformen von a- und o-stämmen (a. o. 212). Hingegen ward das suffix -bhjas zu -bus durch die mittelstufen -fios, -fos, bos (a. o. 215) und zu -bis in no-bis, vo-bis durch die mittelstufen -fies, -bies (a. o. 216). Die überlieferte form nis für no-bis ist daher auch nicht aus no-bis durch ausfall des b entstanden, sondern aus ursprünglichen na-bhjas, ital. *no-fies durch die mittelstufen *no-fis, *no-is. Dass in der form e-eis des sc. de Bacch. das stammmhafte e kurz sei, ist eine unbegründete annahme, da sich ja später noch die formen ēi-eis und ē-is finden. Dass der pronominalstamm i zu ei gesteigert wurde, zeigen ja die formen des nom. sing. ei-s, ei-s-dem ei--dem (Ref. krit. beitr. s. 529). Dieses ei- ward zu e in der obigen form ē-eis, zu I in der form I-bus.

Ich glaube hiermit mein oben ausgesprochenes urtheil über des verf. erklärungsversuche lateinischer casussuffixe ausreichend begründet zu haben. Ich erkenne dabei ausdrücklich an, dass sich in der schrift desselben auch manche. treffende und scharfsinnige sprachliche bemerkungen und erklärungen finden. Jedenfalls beachtung verdient die zusammenstellung von e-nos im Carmen arvale mit griech. è-μέ (s. 20) und die vergleichung der überlieferten accusativform me-he für me mit griech. \(\epsi-u\epsi-\gamma\epsilon\) (s. 25), so dass lat. -he, griech. -γε auf den pronominalstamm skr. gha- zurückgeht, auf den ich neuerdings mit Benfey das pron. hi-c hae-c ho-c zurückgeführt habe (krit. nachtr. s. 89 f.). Fein ist die bemerkung, weshalb die formen nostrum vestrum als partitive, hingegen nostri vestri als objective genitive verwandt seien (s. 45), schlagend der nachweis, dass in dem sogenannten supinum auf u dativ und ablativ der verbalsubstantiva auf tu- zusammengeflossen sind (s. 57). Potes-tas leitet der verf. von der comparativform *potios ab (s. 63). Dafür hätte er maies--tas von *maios als beleg anführen sollen. Ich habe

potes-tas früher aus *potent-tas hergeleitet wie egestas aus *egent-tas. Es ist indessen sehr wohl möglich, das in eges-tas eine nominalbildung *eg-os- zu grunde liegt wie in hones-tas hon-os. Ich bin daher geneigt der obigen erklärung des vers. vor der meinigen den vor-

zug zu geben.

Es ist kein zweifel, dass der verf. befähigt ist auf dem gebiete der lateinischen grammatik etwas zu leisten; aber er wird dies nur, wenn er neben seinen epigraphischen, handschriftlichen und metrischen studien es ferner nicht verabsäumt, sich eine eingehendere kenntniss von dem gegenwärtigen stande der sprachlichen specialforschung auf diesem felde anzueignen, die auf den ergebnissen der vergleichenden sprachforschung beruht. Ich wiederhole noch einmal, dass ich den aus jenen studien hervorgegangenen schätzenswerthen thatsächlichen beiträgen zur geschichte der lateinischen casusformen, dem in der vorliegenden schrift hervortretenden bekenntnis des vers. zu den principien und hauptergebnissen der vergleichenden sprachforschung so wie manchen scharfsinnigen sprachlichen bemerkungen und erklärungen desselben volle anerkennung widerfahren · lasse. Wäre das nicht der fall, so würde die vorstehende anzeige nicht so ausführlich ausgefallen sein.

Berlin. W. Corssen.

Untersuchungen über die sprache der homerischen gedichte von Albert Fulda.

I. Der pleonastische gebrauch von $\vartheta v \mu \delta \varsigma, \ q \varrho \acute{\eta} \nu$ und ähnlichen wörtern Duisburg 1865. 331 s. 8.

Das vorbenannte buch ist aus der doctordissertation des hrn. F. hervorgegangen und verfolgt seinen letzten resultaten nach ein philologisches ziel, nämlich zu einem besseren verständnis und richtigerer beurtheilung der in den homerischen gedichten oft rein pleonastisch auftretenden wörter $\vartheta v\mu' \varsigma$, $\varphi e \dot{\gamma} v$ etc. zu führen. Die art der lösung dieses problems aber bringt den vers. und seine arbeit in



nächste beziehung zu allem, was die vergleichende sprachforschung auf dem gebiete des griechischen in etymologien geleistet hat.

Der hr. verf. weist nach, dass die genannten wörter "in den meisten fällen semasiologisch todt, dass sie pleonasmen sind". Er hält dafür, und jedenfalls mit recht, dass es eine "dem innersten wesen der sprache widersprechende erscheinung" sei, dass sich keinerlei einfluss dieser zusätze auf den gedanken ermitteln lasse. Aus dieser überzeugung muss nothwendig das bestreben hervorgehen diesen zusätzen einen ursprung nachzuweisen, der sie wenigstens ihrem entstehen nach "als unumgänglich nothwendige, den gedanken constituirende elemente des satzes" erscheinen lässt. Nun kommen diese wörter größtentheils in formelhafter verbindung mit den verschiedensten verben vor. Solche formelhaft fest geknüpften wortverbindungen sind aber nicht als besitzthum der einzelnen individuen, sondern der ganzen gattung der dichter anzusehen, und sie werden von der epischen poesie unverändert auch durch generationen fortgepflanzt. So ist es gerechtfertigt in diesen formeln reste eines älteren vorhomerischen sprachzustandes zu erkennen, bei deren erster bildung jene zusätze nothwendige erfordernisse zur bedeutungsbestimmung der verbundenen verba waren, während sie später, nachdem jene verba "das semasiologische moment, welches in ihnen, den zusätzen, lag, mit in sich aufgenommen hatten", einen rein pleonastischen charakter erhielten. Durch Leo Meyer, seinen lehrer, aufmerksam geworden auf eine verwendung der wörter Junos etc. bei der überleitung einer concreten, similichen wortbedeutung zu einer abstracten, macht es sich hr. F. zur aufgabe bei allen homerischen verben, die in der besprochenen formelhaften verknüpfung mit &vuos etc. vorkommen, den überleitenden charakter jener zusätze nachzuweisen; und dies kann natürlich nur geschehen, indem er in den so behafteten verben eine dem entsprechende concrete grundbedeutung festzustellen sucht. τέρπω z. b. ergiebt sich als grundbedeutung "sättigen"; durch die zusätze (θυμον έτερπεν, θυμφ τέρπετο, τερφθείη

φρεσίν ἦσιν etc.) wurde es dem gebiete des rein sinnlichen enthoben und daraus entsprang die bedeutung des "labens, erfreuens" für das verbum, auch in seiner befreiung von den zusätzen.

Es kann kein zweifel sein über die vollständige be-

rechtigung des princips, von dem hr. F. ausgeht. Wie sich in festgeschlossenen wortkörpern, compositis, alterthümliche formen erhalten, so muß sich gewiß eine gleiche conservative wirkung in formelhaften, bei lebendiger tradition unangetastet bewahrten satzkörpern geltend machen. Hr. F. giebt selbst auf pp. 4. 5. 18 beispiele analoger erscheinungen auch außerhalb des griechischen gebietes, und die erhaltung derartiger verbindungen bei Homer ist umsomehr vorauszusetzen, als wir von tage zu tage besser belehrt werden über die unglaubliche zähigkeit der überlieferung in der volkspoesie, sei es nun in bezug auf einen gegebe-

nen inhalt oder eine gegebene art der einkleidung. Aber

bei einer untersuchung, die die frei wogenden spracherscheinungen unter einem gesichtspunkte zu bannen sucht und mit unerbitterlichem "entweder — oder" scheidet, ist es unvermeidlich, stellenweise zu weit zu gehen, denn die leistungsfähigkeit des princips muß eben bis auf das äußerste erprobt werden. So bin ich denn auch hier der meinung, daß der verf. zuweilen den strang zu stark angezogen hat.

Wenn hr. F. selbst auf p. 298 ein zugesetztes θυμφ

Wenn hr. F. selbst auf p. 298 ein zugesetztes $vu\varphi$ als einen "reflex einer alten formel" betrachtet, auf p. 162 und 163 (cf. p. 266) ein $vu\phi_s$ (β , 138) aus einem "streben nach nachdruck und genauigkeit" ableitet, auf p. 212 (cf. p. 164) die stelle ζ , 147 trotz fehlender formelhaftigkeit als alter tradition entsprossen ansieht, so scheint mir diesem wirken der analogie und poetischer bedürfnisse betreffs der darstellung auch noch oft raum zugestanden werden zu müssen, wo der verf. diese erklärungsgründe abweist. Wenn sich die zusätze auch bei verben finden, deren abstracte bedeutung schon zur zeit der sprachtrennung erwiesen scheint ($vi\delta\alpha \ \mu v \nu v \omega \sigma z \omega$, denn hier ist mir die abfertigung der stellen nicht überzeugend), und ferner bei wörtern, bei denen sie nicht jenen übergang von concreter zu abstracter bedeutung

vermittelt zu haben scheinen (ἄναρε p. 44-5, μάχαρ p. 163; cf. nr. 26. 30. 59), so kann ich nicht umhin deshalb von der haltbarkeit der argumente des verf. an andern stellen (μερμηρύζω, μαίνομαι etc.) einen abzug zu machen und zu glauben, daß mit der erklärung des verf. die bedeutung jener zusätze doch nicht ganz erschöpft sei. Mir kommt bei betrachtung der frage immer die schwierigkeit in den sinn, die bedeutungsmodificationen durch die zahlreichen griechischen partikeln zu bestimmen, die trotz ihrer unfaßbarkeit nie als überflüssig angesehen werden können.

Weit entfernt bin ich aber bei alledem das dankenswerthe verdienst des hrn. F., von einer ganz neuen seite her das feld des homerischen wortschatzes in arbeit genommen zu haben, mißkennen und den werth seiner untersuchungen gering schätzen zu wollen.

Auf neue eigne etymologien ist es in der arbeit des hrn. F. nicht abgesehen; seine untersuchung "bewegt sich ausschließlich auf dem gebiete der bedeutungslehre" und deshalb beschränkt er sich darauf von seinem gesichtspunkte aus über die gelieferten etymologien zu urtheilen, sich für die eine oder andere zweier widerstreitender zu entscheiden, oder auch einmal die entscheidung in der schwebe zu lassen, weil es dessen "zum zwecke der untersuchung nicht bedarf". Je schwieriger das ganze gebiet der bedeutungslehre ist, desto wichtiger und anerkennenswerther sind die umsichtigen und besonnenen entwickelungen, die hr. F. gegeben hat; denn unleugbar scheint mir, daß das princip der untersuchung wirklich ein ariadnefaden ist, an dem sich das unsichere gebiet mit einiger zuversicht hat betreten lassen.

Im einzelnen möchte ich folgendes erwähnen:

Unter nr. 34 scheint die beobachtung des hrn. F. bemerkenswerth, das die ursprüngliche bedeutung von $\tau \ell \varrho \pi \omega$ "sättigen" besonders an formen mit bewahrtem stammhaften α zu haften scheint; mit ausnahme von vier stellen in jüngeren stücken lassen jene formen diese erklärung überall zu und überdies erscheinen sie zugleich überall mit dem genitiv verbunden statt des sonst gebräuchlichen dativs.

Bei nr. 40 liegt ein beachtenswerther wink für etymologische versuche in der notiz, das unter den 136 malen, die νοέω bei Homer vorkommt, es sich 82 mal "auf wahrnehmungen von irgend etwas im bereiche des gesichtssinnes liegendem bezieht".

Nr. 76. Hr. F. vertheidigt wegen der bei μερμηρίζω häufig auftretenden zusätze die stammverwandtschaft desselben mit μέρος, μερίζω. Aber wenn ich auch die widerlegung der bedenken, die Curtius gegen diese ableitung geltend macht, für zutreffend halte, so hat mich doch des verf. auseinandersetzung nicht für dieselbe gewinnen können. Schon oben ist auf das vorkommen der zusätze bei verben abstracter bedeutung aufmerksam gemacht, sie machen also auch hier die ableitung nach Curtius nicht zu schanden: um so weniger als sie bei einem verbum des überlegens, wo sinnliche zeichnung des hin- und herschwankens und der dauer des seelenactes sehr nahe liegt (s. was herr F. auf pp. 105. 106. 108 über die formel κατά φρένα καὶ κατά θυμόν bei diesen verben sagt), ganz besonders zulässig scheinen. Außerdem aber scheint mir die intransitive bedeutung in μερμηρίζω in der seele getheilt sein", wofür von δαίζω, das hr. F. zur vergleichung anzieht, der ordnung gemäß nur das passivum verwendet wird, unstatthaft; die überleitung gar aus dieser intransitiven in die transitive "ersinnen" nämlich: es wäre "aus getheilt sein in der seele allmählich geworden in gedanken sein", wozu dann ein acc. relat. z. b. φόνον = nin bezug auf den mord" getreten sei, scheint mir ganz verfehlt. Meounoilein muss doch zunächst auf ein μέρμηρα zurückgehen (Hesiod. Theogn. = sorge, noth) und etwa einem "eine μέρμηρα machen" also "eine überlegung machen", nach hrn. F. aber höchstens ,eine theilung machen", gleichstehen.

Nr. 83 p. 202 anm. Um die bedeutungen "hoffen" und "befürchten" in ἔλπομαι zu vermitteln zur annahme einer verblassung der alten bedeutung auf negativem gebiete seine zuflucht zu nehmen, ist wohl ein unglücklicher gedanke.

Nr. 92. Dass bei μαίνομαι die zusätze, weil nur an

zweifelhaften stellen, nicht gegen die verknüpfung mit einer wurzel von rein abstracter bedeutung sprechen, giebt hr. F. selbst zu. Er findet es vorzüglich anstößig, daß μαίνεοθαι und andere verwandte worte mit ausgesprochenem inhalt einer bewegung auf eine wurzel die ruhiges denken bedeutet zurückgehen soll. Schließen wir uns ihm aber an und betrachten nach Crecelius (Elberfeld. Programm 1860) als grundbedeutung der wz. μαν "greißen nach etwas", so bleiben wieder die ruhe bezeichnenden formen (manas, upaman, μιμνήσεω, μένω etc.) steine des anstoßes. Hr. F. scheint auch übersehen zu haben, daß Crecelius selbst hier nicht ohne eine zweitheilung der wurzel mit der masse der zuströmenden worte verschiedenster bedeutung auskommt.

Nr. 97. Die bedeutungsentwickelungen von ἐθέλω gewinnt sehr für die Pott'sche zurückführung auf skr. dhṛi.

Nr. 98. Die zusammenstellung von μέλει mit μέλδομαι, αμαλδύνω und skr. mrd nach Potts vorgang und die erklärung von μέλει μοι φρεσίν durch "es schabt, kratzt mir in den φρένες" will sich mir durchaus nicht wahrscheinlich erweisen. Besser verbindet wohl Curtius grundz.² p. 297 das wort mit wz. (σ)μαρ, μέριμνα, μερμηρίζω etc.

Der vorschlag auf p. 315 für $\varphi \varrho \varepsilon \sigma i \ \pi \acute{\sigma} \tau \nu \breve{\alpha} \ K i \varrho \varkappa \eta$ in ϑ , 448 zu setzen $\varphi \varrho \varepsilon \sigma i \ \delta \varepsilon \xi i \bar{\alpha} \ K i \varrho \varkappa \eta$ soll doch wohl kein ernsthafter sein?

Meiner ansicht nach also ist das buch des herrn. F. sehr lesenswerth, mag man auch an vielen stellen mit dem verf. nicht gleicher meinung sein. Es behandelt reichen stoff und diesen mit methode.

Rich. Rödiger.

Poetische personification in griech dichtungen mit berücksichtigung lat. dichter und Shakspere's, von dr. C. C. Hense. Parchim 1864. XIV, 52 s. gr. 8.

"Die sprachlichen wendungen darzulegen, welche insbesondere bei den Griechen personificirend gebraucht wer-

den, ist die absicht dieser blätter; diese wendungen zerfallen in drei gruppen. Die erste derselben umfast alle wörter, welche theile des menschlichen körpers bezeichnen und durch anführung eines solchen theils die vorstellung der menschlichen gestalt überhaupt erwecken: die zweite gruppe etc. Der verf. übergiebt zunächst dem publicum den abschnitt, welcher die erste gruppe, wenn auch noch nicht in ihrem vollem umfange, behandelt". Der mitgetheilten erklärung gemäß liefert hr. H., director des gymnasiums zu Parchim, in dieser festschrift aus dem reichthume einer außerordentlichen belesenbeit zusammenstellangen der dichterischen wendungen, in denen ein zana. κάψηνον, κεφαλή, caput, head, ein κόμη, φόβη, κομάν etc. etc. als ausdrücke einer personificirenden naturanschauung auf den bezeichneten gebieten vorkommen. der leichten aneinanderreihung und liebevollen behandlung der gegebenen beispiele fühlt man bald, wie der verf. selbst in den zusammengehäuften schätzen von poesie schwelgt und mitgenießt und man kann nicht umhin sich durch das sanfte wiegen und wogen der bilder, die ja theils als schöpfungen unsrer eignen phantasie theils von außen an uns herangebracht auch zu unserm eigenthum geworden sind, gefangen nehmen zu lassen. Dem verf. ist es nicht um ein mühevolles vergleichen antiker und moderner dichtung von diesem gesichtspunkte aus zu thun, eine vergleichung die vielleicht nur eine staunenswerthe übereinstimmung alter und neuer zeit in der art den ewig sich gleichbleibenden naturerscheinungen gegenüber zu fühlen, also ein zeugniss für die permanenz der einen menschennatur, ergeben würde, er will nur sammeln aus beiden gebieten, da sie beide reich sind. Das werkehen nimmt sich aus wie ein poetisches repertorium, das für die aesthetische exegese eines dichterwerkes vortreffliche dienste leisten kann, aber auch für den mythologen und sprachforscher, die ja beide der sprache in der bethätigung ihres personificationstriebes nach der art ihrer auffassung stets folgen müssen, angenehme und nicht nutzlose lecture bietet. Diese würdigung hat das werkchen auch bei Curtius grundz. 2. aufl.

p. 107 gefunden. Nur eins möchte ich tadeln, oder, will ich besser sagen, bedauern (denn hr. H. hat wohl nicht geradezu die absicht gehabt durch seine schrift mythologische und sprachliche untersuchungen zu fördern) und zwar trifft das die gestalt des ganzen. Meiner meinung nach nämlich müßte die arbeit für die genannten zwecke viel nutzbarer sein, wenn die anordnung des stoffes eine andere wäre, wenn sie nämlich nicht der reihe der personificirenden attribute folgte, die für das ganze des poetischen bildes doch nur von secundärer wichtigkeit sind, sondern der reihe der naturgegenstände, denen der dichter leben eingehaucht. Dann würden die etwaigen verschiedenen auffassungen desselben gegenstandes klar nebeneinander treten, und vollständige phantasiegestalten gleichsam sich zusammensetzen lassen, während nun das verschiedenste, weil es zufällig von dem einen attribute her aufgefast ist, in wirbelndem reigen uns umspielt. Ich verkenne nicht, dass das wohl ein schweres stück arbeit geworden wäre.

Rich. Rödiger.

Grammaire comparée des langues indo-européennes comprenant le sanscrit, le zend, l'arménien, le grec, le latin, le lithuanien, l'ancien slave, le gothique et l'allemand par M. François Bopp, tradulite sur la deuxième édition et précédée d'une introduction par M. Michel Bréal, chargé du cours de grammaire comparée au collége de France. Tome premier. Paris, imprimerie impériale 1866. LVII, 458 pp. 8.

Die vorliegende übersetzung von Bopp's vergleichender grammatik darf als ein fortschritt der vergleichenden sprachstudien begrüßt werden, indem sie die resultate deutscher forschung auch auf französischem boden heimisch macht und sicherlich dadurch nicht wenig beitragen wird, die wissenschaft zu erweitern und zu fördern. Denn wenn bisher nur eine kleine zahl von französischen gelehrten sich an der forschung auf diesem gebiete betheiligte, so lag es wohl hauptsächlich daran, weil es dort bis jetzt an einem werke wie das Boppsche fehlte, das nicht nur durch den

inhalt sondern auch durch die darstellung am geeignetsten ist, um als grundlage bei diesen studien zu dienen, weshalb hr. B. mit recht sagt: nous avons voulu rendre plus accessible un livre qui est à la fois un trésor des connaissances nouvelles et un cours pratique de méthode grammaticale. Nachdem daher hr. Adolphe Regnier seine absicht das Boppsche werk zu übersetzen aufgegeben, hat sich hr. Bréal dieser aufgabe unterzogen und dieselbe mit ebenso viel eindringendem verständnis als großem geschick ausgeführt.

Hr. Bréal hat sich nämlich zwar im ganzen strenge an den text des Boppschen werkes gehalten, aber er hat sowohl den haupt- und unterabtheilungen als den einzelnen paragraphen überschriften, welche den inhalt charakterisiren, gegeben und den inhalt der paragraphen durch absätze noch in abschnitte getheilt, welche der übersichtlichkeit des ganzen stoffes in hohem grade förderlich sind, so dass wir den wunsch nicht unterdrücken können, dass unser verehrter meister diese einrichtung in eine dritte ausgabe des originalwerks, die ja wohl unter allen umständen bald erscheinen wird, hinübernehmen möge. Im übrigen hat hr. Bréal sich nur geringere redactionsänderungen erlaubt, die, wie wir anerkennen müssen, im ganzen der darstellung des inhalts nur zum vortheil gereichen. Wir führen einige dieser änderungen zur begründung unseres urtheils an.

In §. 13 sind die irischen und slavischen vergleichungen mit wz. ghar aus dem text in eine anmerkung gebracht.

So ist in §. 16 (B. p. 28, Br. p. 50) die vergleichung von $q \, \vartheta \, \acute{e} \gamma \gamma \omega$ mit bhang fortgebliehen, offenbar weil Bopp selbst schon hinzufügt, daß das sanskritische verbum noch unbelegt ist und auch das petersb. wtb. noch keine belege dafür gebracht hat.

§. 20 B. p. 36 unten ist die ausführung über goth. ras-da bei Br. p. 59 passend in eine anmerkung gebracht und ebenso die auslassung über die Schleichersche ansicht in betreff von rekun.

§. 21 a B. p. 39 anm. ist etwas verkürzt, ebenso die

anm. zu §. 27, §. 31 (p. 56 B.), indem hauptsächlich die bezugnahme auf andere in der ersten ausgabe ausgesprochene ansichten weggelassen sind. Ebenso §. 31 anm. (B. p. 57), wo aber der schluß, der noch eine andere erklärung als möglich hinstellt, bei Br. p. 81 gewissenhaft gewahrt ist.

§. 37 B. p. 65 Br. p. 89 ist der satz "Wie dem aber auch sei u. s. w." etwas gekürzt, indem die motivirung durch "insofern u. s. w." weggeblieben ist, die da sie grade den hauptpunkt enthält, der durch die bloße vergleichung nicht deutlich genug hervortritt, wohl besser stehen geblieben wäre.

In demselben paragraphen ist wenige zeilen vorher der zu den worten "welches Burnouf erklärt" gehörige zwischensatz "ohne sich über das verhältnis von ya zu i auszusprechen" weggefallen. Ebenso ist in §. 39 der satz "Was das & anbelangt, welches ich früher mit Burnouf durch t umschrieben habe, so halte ich es jetzt mit Anquetil für eine media" in: Quant à la lettre & je la regarde avec Anquetil comme une moyenne gekürzt. Auch in §. 44 anm. ist die beziehung auf Burnoufs abweichende ansicht fortgeblieben. Ebenso ist die anmerkung zu §. 56a, in welcher eine abweichende ansicht Burnoufs besprochen wird, weggeblieben, wie auch wohl in consequenz dessen die zu §. 62 ***). Auch die anm. zu §. 60, welche sich gegen eine andere ansicht Burnoufs wendet, ist weggeblieben, wie ebenfalls die zu §. 127, in welcher die mittheilung enthalten ist, dass Burnouf, eine frühere ansicht der von Bopp aufgestellten gegenüber aufgegeben habe. scheint uns, dass diese bemerkungen immerhin hätten stehen bleiben können, denn einmal ist ihre fassung so objectiv, dass sie auch nicht das mindeste verletzende hatten, andererseits scheint es uns gar nicht überflüssig bei studien wie die des zend auch die abweichenden ansichten eines so bedeutenden gelehrten wie Burnouf nicht außer acht zu lassen. Hr. Bréal hätte es dem leser überlassen können, sich selbst ein unpartheiisches urtheil zu bilden.

Die anm. zu §. 52 s. 82 B. ist ihrem hauptinhalt nach

gleich in den text gebracht; die zu §. 54 unbeschadet des inhalts verkürzt.

In §. 123 ist die ansicht Benfey's, welche in dem satze "doch glaubte" — bis — "sollten" besprochen wird, passend in einer anmerkung untergebracht.

Doch diese beispiele mögen genügen, um zu zeigen mit welcher umsicht der übersetzer verfahren ist. Wir bemerken zum schlus, dass hr. Br. in einer lesenswerthen einleitung von 56 ss. sowohl die bedeutung der vergleichenden sprachstudien als auch ihre entwicklung seit Bopps erster schrift bis auf die neueste zeit in klarer weise dargestellt hat, in der natürlich die schilderung der lebensumstände und die litteraische thätigkeit Bopps den hauptinhalt bildet. Interessant ist hierbei eine mittheilung im dritten abschnitte, der von der stellung Bopps zu seinen vorgängern handelt, wir erfahren hier, dass nicht, wie gewöhnlich angenommen wird, William Jones der erste gewesen sei, welcher die verwandtschaft des sanskrit mit dem europäischen sprachen erkannt habe, sondern dass bereits im jahre 1767 ein französischer jesuit, P. Coeurdoux, diese entdeckung gemacht und in einer abhandlung der französischen akademie vorgelegt hatte.

Wir wünschen herrn Bréal rüstigen fortgang seines werkes sowie dass sich die hoffnung für die verbreitung und vertiefung dieser studien, in der er es unternahm, is ihrem ganzen umfang erfüllen möge.

A. Kuhn.

Etymologisches.

Kuhn hat in dieser zeitschr. III, 429 ff. die indogermanische wz. skag behandelt, für welche er die bedeutungen springen, hüpfen, causat. erschüttern nachweist. Im deutschen erscheint diese wurzel regelrecht zu skak verschoben als ags. scacan, nord. skaka, skekja quatere, concutere. Augenscheinlich verwandt mit diesen ist nord.

skoekja meretrix d. h. agitatrix virorum, welchem dieselbe vorstellung wie dem skr. püçkali zu grunde liegt. Von hier aus glaube ich auch das von Ebel zeitschr. I, 297 und Legerlotz zeitschr. VII, 238 behandelte griech. κάσσα meretrix erklären zu können. Es ist laut für laut dem nord. skoekja gleich. Das anlautende σ fiel ab wie in κάπετος neben σκάπετος, κύτος neben σκύτος u. a.; vergl. Curtius g. e. 2, s. 623f., und aus *xayja ward xaooa, wie aus *ταγίω τάσσω. Auch lit. kékszé meretrix hierher zu stellen ist man versucht, nur macht das sz. welches nach k einem ursprünglichen s entspricht, schwierigkeiten. Als einschub darf man es kaum ansehen, denn als solcher hätte es vor dem k zu stehen; vgl. Schleicher lit. gramm. §. 24; Compend. s. 265. Möglich ist aber, dass in dem worte das beliebte suffix -iszkė steckt, dass sich also neben dem voraus zu setzenden *kégė ein gleichbedeutendes *kegìszkė gebildet hätte, wie gleichbedeutend neben einander stehen mote' und moteriszke weib, výras und vyriszkis mann. Aus *kegiszkė wäre dann *kégszkė, kékszkė (vgl. áuksztas aus áugsztas) und endlich mit beseitigung des zweiten k kékszé geworden.

Zu derselben wurzel stellt Kuhn die schon früher von Schleicher identificierten skr. khāga, khāgā caper, capra und altbulg. koza. Auch dies wort hat sich auf deutschem boden erhalten, es ist das ndd. höken haedus, das ursprünglich anlautende s ist verloren und k dann regelrecht verschoben wie in dem wurzelverwandten hinken = σκάζω = skr. khaṅģ, ahd. hūt = σκῦτος *). Ahd. ziga, welches Schleicher formenl. d. kirchensl. spr. s. 99 in zusammenhang mit skr. khaḡā vermuthet, hat man also wohl von letzterem zu trennen, da es unwahrscheinlich ist,

^{*)} aber der vokal ö erhebt doch einigen einspruch; das wort zeigt ihn überall: bei Dühnert höken 3. (ohne angabe des geschlechts), BW. höke ziegenböcklein. Mecklenburg und Hamburg R., Weber höke im N. S. iq. ziegenböckchen, in Schles. iq. schöps, Schambach: hoiken n. eine junge ziege, die noch nicht gelammt hat. Die deminutivbedeutung so wie auch die durch Schambachs angabe des geschlechts wohl gesicherte deminutivform, lassen das k als nicht wurzelhaft, sondern zur endung gehörig erscheinen.

anm. d. red.

das khaga sich in zwei so verschiedenen gestalten wie höken und zige in zwei deutschen dialekten wiederspiegelt.

Johannes Schmidt.

Διόσδοτος.

Eins der anstößigsten griechischen composita ist das bei Pindar und Aeschylus zu öfteren malen vorkommende διάσδοτος. Denn halten wir den ersten theil desselben für den genetiv zum nominativ Zeig, so sieht man in der welt nicht ein, wie derselbe zur bedeutung des compositums passen soll. Alle schwierigkeit wird aber gehoben, wenn wir διοσ- als bildung der wz. διε durch suffix & skc. as ansehen, dessen o sich wegen des gleichlautenden genetivs von dem stamme διε vor der schwächung zu ε bewahrt Freilich ist der von Bopp vgl. gr. §. 971 erschlossene vedische stamm divas von Benfey (Samav. Gl.) und den herausgebern des petersb. wörterb. (divoduh = ,aus dem himmel milchend"??) zu einem genetiv des stammes div degradirt worden, aber das lat, dies- (in Diespiter, ho--dier-nus) und dius- (in per-dius, inter-dius, diur-nus), wie sie Corssen ausspr. und vocal. II p. 295. 476 aufstellt, scheinen einem griechischen stamme dies- das wort zu reden Dann aber fehlen auch auf griechischem boden nicht stützpunkte für meine ansicht. Ich nenne zuerst das n. pr. Avoga ópoc, freilich nur bei Pseudoplut, de fluv., ferner die bildungen διειτρεφής (= διιτρεφής) nin antiquissimo marmore Atticis literis scriptum" und διειπετής (= διίπετής "lichtsliesend", worüber noch nachzusehen meine bemerk. oben p. 160), das durch Hesychius und Zenodotus (s. Schol. Od. 8, 477) ausdrücklich bezeugt ist. Beide leiten, meine ich, mit sicherheit auf ursprüngliches: διρεσ-ι-τρεψής und διξεσ-ι-πετής, also einen stamm διξεσ-, wie ich ihn postulire. Endlich tritt als festeste stütze dazu das sehr häufige, z. b. bei Thucydides und Aristophanes sich findende, τὰ Διάσ-ια "Jovialia, festum quoddam in honorem Jovis". Rich, Rödiger.

Zur geschichte altdeutscher declination.

IV. Der genetiv singularis. (Fortsetzung).

Wie ich in den früheren drei aufsätzen (bd. XIV, 161; XV, 161 und XVI, 81) unsere alten ortsnamen in betreff der drei ersten pluralcasus durchmusterte, so gilt es jetzt die untersuchung des nicht weniger lehrreichen singulars aufzunehmen. Freilich sind hier die formlosen substanzen, die wir nominative nennen, gleich völlig zu übergehen, eben weil sie uns nichts über formengeschichte zu lehren vermögen. Denn das alte -s klingt in unsern ortsnamen nicht mehr nach und auch sie füllen die große lücke zwischen der gothischen und der althochdeutschen sprachperiode so gut wie gar nicht aus. An drei stellen der traditiones Wizenburgenses, sämmtlich aus dem jahr 718, finden wir zwar die formen Theothacis, Theotpacis, Deopacis als namen eines zum Saargebiete gehörigen baches; aber haben wir hier wirklich noch das gothische nominativ-s? ist hier nicht etwa eine lateinische einwirkung zu spüren? Das vereinzelte der erscheinung läßt kein sicheres urtheil zu.

Wir müssen uns deshalb sofort dem genetiv zuwenden. Dieser liefert allerdings ein unendlich reichhaltiges material, vorzüglich in den uneigentlichen compositionen, deren erster theil aus dem genetiv eines personennamens besteht; das ist ja die hauptmasse aller deutschen ortsnamen. Daß der analogie dieser tausende von fälle noch andere, nicht einen personennamen enthaltenden namen folgen, habe ich in meinen deutschen ortsnamen (1863) seite 188—190 an einer anzahl beispiele dargethan; doch ist diese kategorie der regel gegenüber nur in schwachem masse vertreten.

Aber so unendlich häufig auch die ortsnamen sind, deren erster theil aus einem persongenetive besteht, so müssen wir doch manches hundert derselben als unbrauchbar für die folgende betrachtung gleich von vorne herein Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 5.

verwerfen, da es keinesweg sicher ist, ob wir in ihnen einen solchen personengenetiv anzunehmen haben. Kann auch ein jedes Altinburg die burg eines Alto, jedes Richinbach den bach eines Richo, jedes Swarzinfeld das feld eines Swarzo bezeichnen, so wäre es doch thorheit auf solche formen im folgenden schlüsse bauen zu wollen. Es ist ja bekannt, wie die ortsnamen in folge der dativischen ellipse eine dativform annehmen, wie dann aber das grundwort die dativform verliert, das bestimmungswort sie aber im geschützten wortinnern so oft bewahrt, so dass also in jenen beispielen meistens nur von der alten burg, dem reichen bache, dem schwarzen felde u. s. w. die rede sein wird. Wir sind ja nun wohl endlich darüber hinaus, aus jedem Ostarunaha, Ostarunloh auf die göttin Ostara oder auch nur auf ein menschliches femininum desselben namens zu schließen: was sollten wir dann mit einem Westarunaha und Westarunfeld anfangen?

Beginnen wir unsere untersuchung mit der vocalischen (starken) declination, so bietet sich uns als erste und ehrwürdigste endung der a-stämme aunter den masculinen das -as dar, wie es noch das altsächsische bewahrt, während die andern mundarten, das gothische nicht ausgenommen, schon erleichterungen oder völlige synkope des vocals eintreten Denn so ist entschieden das verhältnis richtig aufgefalst, auch schon im hinblick auf das skr. -asua. So faste es auch J. Grimm GDS2, 449 auf; wenn er ebendaselbst 635 diese ansicht zurücknimmt und das goth. -is als die ältere form ansieht, so thut er entschieden unrecht; seine gründe zeigen hier, wie an manchen andern stellen. daß Grimm in seinen späteren jahren in der sprache immer mehr gebilde eines reflectirenden verstandes suchte und der sprache immer mehr den charakter eines kunstwerkes gab. Man denke nur an seinen parallelismus zwischen declinations- und ablantsvocalen und an so manches andere.

Die etwa 120 fălle, die ich mir von solchem -as in ortsnamen aufgezeichnet habe, theilen sich sehr scharf in drei ganz verschiedene klassen:

1. Die friesisch-sächsische gruppe. In Friesland, den Niederlanden, Westfalen, Engern und Ostfalen gilt in echten urkunden von der ältesten erreichbaren zeit an (die leider auf diesem gebiete nicht in eine sehr frühe periode fällt) bis ins elfte jahrhundert hinein die endung -as: Fretholdasthorp, Havocasbroc, Karalasthorp, Hokinasluva und mehr als sechzig andere formen bieten hier die beispiele dar. Das stimmt gut zu den andern sprachdenkmälern dieses gebietes, wie der beichtformel und der Freckenhorster rolle. Der Heliand freilich zieht schon das -es vor, mit ausnahme einiger stämme auf -ja, in denen er öfters -eas schreibt (gesideas, herdeas, suotheas), oder auch nach wegfall des e blosses -as (tiras, suothas); daneben gilt in einzelnen formen -ies (gesidies, herdies, suothies); vergl, Grimm GDS², 450. In den ortsnamen finde ich das ursprüngliche -ias dieser bildungen nur noch in einem friesischen Stucciasvurd aus sec. 10, vielleicht auch in dem aus derselben gegend und zeit stammenden Riazvurd; noch früher, sec. 9, in dem westfälischen Hriasford, welches a. 977 zu Reasford, 1049 zu Riesfordi entartet. Letzterem stehn im neunten jahrhundert engrisches Hikiesbusun und Meckiestorp, so wie ostfälisches Siniestorp gleich. Die tradd. Corbejenses gewähren überall blosses -es, doch ist dabei in anschlag zu bringen, dass die handschrift erst aus sec. 15 stammt.

Anziehend ist es zu sehn, wie dies alte -as in den an das sächsische gebiet grenzenden landschaften schon so frühe verstummt ist, daß unsere, hier zum theil sehr alte überlieferung es nicht mehr erreichen kann. Auf thüringischem gebiete lesen wir a. 974 Erfasfurt (Erfurt), aber nicht in einer thüringischen, sondern in einer bairischen urkunde, und wir werden gleich sehn, daß das ganz in der ordnung ist. In Hessen begegnet sec. 11 ein Willichashuson in Ekkeberts leben des Haimerad, und das ist allerdings doppelt auffallend, wenn man bedenkt, daß Ekkebert in Hersfeld lebte. Ripuarien gewährt a. 846 ein Scindalasheim, jedoch in sehr schlechtem urkundenabdrucke, der durch die neuere lesung der stelle Scindala-

sceiz widerlegt wird. Ein Flatmarasbeki sec. 9 zeigt sich in der gegend von Elberfeld, doch gehört die stelle den nrkunden des klosters Werden an der Ruhr an und bestätigt deshalb nur die oben angegebene regel für Westfalen.

2. Die elsässische gruppe. Die Weißenburger traditionen und andere elsässische urkunden geben folgendes her: Beroldasheim sec. 8, Moraswilari a. 771, Rodashaim und Eringisashaim a. 778, Liutmarasheim a. 784, Onchisashaim a. 785, Hantscohashaim, Tunchinashaim und Wigfridashaim a. 788, Hanschoashaim a. 803, Sowinashaim a. 829, Bothalaswileri a. 884. Da die letzte form, noch dazu in einem wenig genauen abdruck bei Schöpflin, chronologisch sehr vereinzelt dasteht, so werden wir jenes -as als elsässische regel nur bis ins erste viertel des 9. jahrhunderts annehmen dürfen. Wir sehen hier wieder eine bestätigung der von mir schon öfters angedeuteten wahrnehmung, daß der elsässischen mundart des 8. jahrhunderts vieles mit sächsischem wesen gemein ist.

Nach Lothringen hinein hat sich dieses -as nicht verbreitet; ein erst 1051 vorkommendes Luterasdarra im Luxemburgischen, das noch dazu a. 1026 Luteresdarra lantet, ist nicht erheblich; ich wiederhole hier übrigens nochmals ausdrücklich, dass manche meiner citate in meinem namenbuche vergeblich gesucht werden, da ich dasselbe handschriftlich längst weit überholt habe. Wie übrigens Elsass sowohl als Lothringen unendlich oft den deutschen genetiv der bestimmungswörter romanisiren und uns damit den anlass zur beobachtung der deutschen mundart des landes rauben, wird unten angeführt werden.

3. Die bairisch-östreichische gruppe. Während uns die beiden andern gruppen wirklich altes echtes -as darboten, erscheint hier eine rückkehr des gemeinen-is zu dem ursprünglichen vocale, eine unbewußte rückkehr, oder vielmehr ein schwanken des tones, durch welches das spätere farblose -es vorbereitet wird. Und doch hat diese entartung auch ihr interesse. Wer sich erinnert, daß ich in meinem außatze über den dativ pluralis aussprach

(zeitschr. XVI, 98), das gemeine -um, -un gehe seit 873 in der Schweiz, seit 885 in Schwaben, seit 899 in Baiern in -an über, den muss es als ein wunderbares zeugniss von dem organismus berühren, welchen die sprache auch in ihrer entartung bewahrt, wenn er hört, dass das erste genetivische -as in Baiern uns in einem Umpalasdorf a. 874 begegnet, welches sich a. 902 noch einmal wiederholt. Seit der zeit ist in Baiern, das ganze 10. und 11. jahrhundert hindurch, dieses -as nicht selten und beispiele wie Eigilaspah a. 1011, Tagaprechtasdorf a. 1011, Eparaspach sec. 11, Frimuntaspach sec. 11, Cozpoldastorf a. 1060, so wie manche andere geben gewähr dafür, dass hier von blosser schreiberwillkür oder von verderbniss nicht die rede sein kann. Dem läuft östreichischer gebrauch parallel, wenn wir ihn auch erst aus sec. 11 durch ein Rouckerastorf, Imicinastorf, Liutoldasdorf, Radwanasbach, Schiltasdorf, Sitilinasdorf u. s. w. belegen können. Aber hier hat auch die sache ihre grenzen, die nach norden, westen und südwesten nicht überschritten werden. Nördlich von der Donau ist dieses -as unerhört, denn ein Chuningishaoba aus dem jahre 823 hat kein gewicht, zumal da man auf derselben seite auch Chuningishaoba liest; Maganaspach a. 990, am Regen liegend, ist auf bairischem gebiete niedergeschrieben worden und eben so verhält es sich mit Berahartashusun sec. 11. In Schwaben kommt keinem einzigen orte ein -as zu; wenn a 890 der bekannte schwäbische gau Perahtoltaspara geschrieben wird, so geschieht das nicht, weil der gau in Schwaben liegt, sondern weil die urkunde zu Regensburg von könig Arnulf ausgestellt wurde. In der Schweiz endlich begegnet auch nicht einmal ein scheinbares beispiel von solchem -as.

Damit ist alles erschöpft, was über organisches und unorganisches -as beigebracht werden kann. Wie ich in einem früheren aufsatze (zeitschr. XIV, 169f.) darthat, dass die puralen nominative auf -as in seltenen fällen bis zu einem -os oder -us abirren, so geschieht das auch in unserem falle, aber gleichfalls ohne irgend welche regel, sondern nach bloßer schreiberwillkür. Man erwäge Rudol-

fosdorf a. 800 (Thüringen), Biscofosheim sec. 9 (Ostfranken), Secchosowa a. 862 (Schwaben), Cozzosowa a. 907 und 909 (Schweiz), Muntrichoshuntare a. 961 (Schwaben), Heroltosbach a. 1027 (Schwaben), Gauhospach sec. 11 (Oestreich), Geroshusin a. 1100 (Schwaben); ferner Albfridushusen a. 793 (Ripuarien), Heidulfushaim a. 801 (Elsafs). Haribertus villare a. 777 (Schwaben) ist kaum mehr als deutscher name anzusehn und Dorloshaim (Elsass) könnte nur dann irre führen, wenn man nicht wüßte, daß hier Torolfesheim die echtere form ist.

Nur bei dem einzigen hier in betracht kommenden stamme auf -u, thiu, haben wir viele genetive auf -os, je doch ist ja hier der vocal nicht der casusendung angehörig. Wir kennen Engildiosdorf aus a. 879 (Oestreich), Heridioshusa sec. 10 (Baiern), Rihdiosdorf a. 1030 (Baiern), Dagadeos marcha a. 863 (Oestreich). Sindeoshusun und Sindoshusa sec. 10 (Baiern). Dass hier hinter dem o noch ein vocal ausgefallen ist, zeigt der letztgenannte ort, dem wir schon seit sec. 8 mehrfach in der form Sindeoeshusir begegnen. Duisburg am Niederrhein zeigt keine form, die an alterthümlichkeit über Thiusburg hinausgeht, woneben dann hochdeutsches Diusburg gilt. Die umstellung der beiden vocale, mit der wir noch heute den namen schreiben, beginnt schon in einzelnen quellen des 10. jahrhuderts. Eine einzige urkunde schreibt a. 993 ganz irrig Diasburg: nach dem oben mitgetheilten wird man gleich ahnen, dass das nur eine bairische sein kann.

Während die endung -as, an die ich alle diese einzelnen auswüchse der sprache anschloß, nur den a-stämmen zukommt, hat die form -is, die in urdeutscher zeit den i-stämmen eigenthümlich gewesen sein muß, sich schon unendlich früh das gebiet der a-stämme mit annectirt; schon im gothischen gilt ja fiskis wie balgis.

Daher kommt denn auch auf unserm gebiete, daß den etwa 120 beispielen eines -as, auf welche die obigen bemerkungen sich gründeten, etwa fünftehalbhundert fälle von *-is gegenüberstehn. In seiner unbestrittenen herrschaft als allgemeine starke masculinendung wird es nur

beeinträchtigt 1) durch das abgeschwächte -es, welches wir (ob auch in unzweifelhaft echten originalurkunden, wage ich nicht zu entscheiden) schon im 8 jahrhundert finden, welches dann im 9. jahrhundert schon so überwiegt, dass Grimm in seinen althochdeutschen paradigmen nicht mehr -is, sondern -es als regelmäßige form ansetzt, und welches nun von jahrhundert zu jahrhundert die ältere schwestergestalt immer mehr überwuchert, so jedoch, dass im 11. und 12. jahrh. noch immer massenweise -is vorkommen. Was die ortsnamen insbesondere angeht, so fällt es auf, dass in der Schweiz das alte -is im 11. jahrh. schon ganz ausgestorben ist, während es in Schwaben, Baiern, Oestreich noch blüht.

2) Durch das oben besprochene -as; und das ist ein punkt, der mehr anzieht. Es handelt sich hier zunächst um die frage, wie weit friesisch-sächsiches -as auf a-stämme, -is dagegen auf i-stämme hinweist, mit welchem grade der genauigkeit wir also die themabildung der personennamen aus der form der ortsnamen erschließen können. Zu dem zwecke theile ich hier sämmtliche beispiele eines friesisch-sächsischen -is mit, deren manche mit mehreren varianten an verschiedenen stellen erscheinen:

Einfache personennamen: Egisbergun, Ekishusun, Ekisbiki, Ahtisberga, Ellisvurd, Adistharp, Edishusen, Brunisberg, Bettisthorp, Bunistharp, Bisisheim, Dennisthorp, Dodishusun, Erisburg, Hathisleva, Imiswald, Lopishem, Minisleva, Merchishem, Otishusun, Odisthorp, Radistharp, Scalchispurg, Selispura, Sinisleba, Sullishusun, Uttislevo, Waldislevo, Widisleve.

Abgeleitete p. n.: Bodliswert; Bisinisburg, Budinisvelt, Hildinishem, Egininkisrod, Bruningisstedi.

Zusammengesetzte p. n.: Sigefridismor, Alegremishusen, Elkerishuson, Emerisleve, Rotherisdorf, Reginherishusen, Spirneriswald, Thieterisdorp, Levardishusun, Machelmishuson, Brunhildisdorf, Gerleviswert, Fosetisland, Helmwordishusen.

Diesem gegenüberzustellen ist nun das verzeichniss des friesisch-sächsischen -as.

Einfache p. n.: Ascasberg, Ellasvurd, Elasluva, Accastorp, Bisashem, Karalasthorp, Ekasbeki, Dungasthorp, Ramaslaun, Rammashuvila, Havocasbroc, Hriasford, Libtasthorp, Marastharp, Svavasthorp, Voccasthorp, Welastharp, Wenaswald, Winashem. Erwähnt werden mögen hier noch Bergashovid, Rinasburg und Wazarashwervia, die freilich keine personennamen enthalten.

Abgeleitete p. n.: Hasicasbruggi, Tunglasthorp, Witilashem, Rothalasburch, Wifilasluva, Hokinasluva, Nuonhokinasluva, Osanasluva, Frathinashem, Judinashuvila.

Zusammengestzte p. n.: Wibadaskerikon, Reinbodashuson, Osbragtashem, Adalgerasthorp, Gerhardasweritha, Folcierdasthorp, Diurardasrip, Wagrasluva, Vulvierasthorp, Diseldashusen, Badunathashem, Frethunathasthorp, Alvatasthorp, Fretmarashem, Hrodmarasluva, Atmarasbokholt, Henrikaskirichun, Landrikashem, Fretholdasthorp, Aldulfashem, Adolvascurtis, Hrothalvashem. Dazu noch die mir unklar gebliebenen vereinzelten Siwataras hwervia und Sinokanashem.

In folge der mannigfachen trübenden verhältnisse, unter denen der alte namenschatz auf uns gekommen ist, darf es nicht auffallen, wenn diese beiden verzeichnisse sich nicht in voller reinheit von einander scheiden, sondern vielmehr einige scheinbare widersprüche auftreta. So z. b. ein Ellasvurd neben Ellisvurd, ein Reginherishusen neben Vulvierasthorp; kaum fällt Scalchispurg auf, da scalc servus im altsächsischen das thema scalca hat, denn man merkt an dem ch und p gleich den hochdeutschen einfluß. Im ganzen wird man doch durch beide verzeichnisse bestätigt sehn, daß das erste die regel der stämme auf -i, das zweite die weise der stämme auf -a darstellt; dem -bodas, -brahtas, -maras, -rikas, -vulfas stehn keine formen auf -is zur seite.

Auch die elsässische gruppe der formen auf -as, für die ich oben beispiele gab, welche aber mit dem ersten viertel des 9. jahrh. ausgehn, muß den entsprechenden auf -is gegenübergestellt werden. Dort begegnen nun aus so trüher zeit die formen Fredishaim, Wingishaim, Ulcishaim,

Romanisheim, Hundinishaim, Tuginisheim, Wittinishaim, Ratherisheim, Hugilagishus, Arlegisberg, Svindratisheim, Ansulfisthaim; endlich das ganz verderbte Hischaigitisagmi. Sie zeigen sich noch unorganischer in bezug auf die wahl des vocals als die friesisch-sächsischen namen; Fredishaim widerspricht dem Wigfridashaim, Wittinishaim dem Sowinashaim, Ansulfisthaim dem sächsischen Aldulfashem. Der mangel an einer größeren zahl von belegen hindert uns zwischen organischem und unorganischem genauer abzuwägen.

Bei der dritten gruppe, der bairisch-östreichischen, geht endlich schon aus dem oben gesagten hervor, daß, da sich das ausnahmsweise auftretende -as des zehnten und elften jahrhunderts schon als völlig willkürlich erweist, um so mehr bei dem regelmäßigen -is aller gedanke an seine vorzugsweise zugehörigkeit zu i-stämmen aufgegeben werden muß.

Dass einige sächsisch-friesische formen von ia-stämmen im genetiv -ies darbieten, habe ich schon oben erwähnt, dazu stelle ich nun noch thüringisches Edieslebo und Tasiesdorf (beides aus sec. 8) und rheinfränkisches Harieshaim von 773 und 774. Man sieht, dass solches -ies fast nur dem 8. und 9. jahrh. angehört, noch dazu aber den süddeutschen stämmen, so weit sie uns erreichbar sind, ganz fremd bleibt.

Wir kommen nun zu den starken femininen. Von einfachen und abgeleiteten unzusammengesetzten weiblichen namen auf -a kann hier nicht die rede sein, da sie schwach decliniren; ein bairisches Chuntilapuron von 820 und ein ostfälisches Hazsacarod von 993 sind auffallend und ganz vereinzelt. Im übrigen ist es bekannt, daß die starken feminina auf -a im altsächsischen den genetiv auf -a bilden. Dem entspricht zunächst das vielfach belegte Magathaburg, Magadaburg, für welches ich nur an drei stellen ein Magadoburg und Magedoburg gefunden habe. Dann erwähne ich aus Engern Peringisamarca (a. 889), aus Ostfalen Wirintagaroth (a. 1041), aus Ripuarien Walderadagivelle (a. 992) und Blikardaroth (a. 948). Wie immer, so

schliefst sich auch hier der sächsischen weise das Elsafs und Lothringen an: Danamarachirica (a. 1016 zweimal), Margbergawilare (a. 769), Dhancleobahaim (a. 775), Wolfgundawilari (a. 830 zweimal), Wolfsindawilare (a. 830).

Für die hochdeutschen mundarten setzt Grimm als regelmässige genetivendung der femininen a-stämme ein -ô an, bemerkt aber, dass Kero und einige andere quellen dafür ein -d liefern. Nach den namen zu schließen ist vielmehr -à die regel, -ò die ausnahme. Aus Thüringen haben wir Berchtlougarod (a. 947), Gerburgaburg (a. 979), Herlicarod (a. 993); aus Hessen Alstratahusun (sec. 11); aus Rheinfranken Lantswindawilare (a. 1030) und Willigartawisa (a. 828); aus Schwaben Rapirgahusa (a. 995). Am reichsten ist Baiern: Kerhiltahusun (a. 820, sec. 10), Cozhiltahusum (a.835), Grimhiltaperg (sec. 10), Heripirgachiricha (sec. 10 zweimal), Suanahiltadorf (sec. 10), Swidmuotachiricha (sec. 10), Wisigartadorf (a. 1011). Aus Oestreich und der Schweiz begegnet kein beispiel. In der letzteren scheint das verblasste -e schon sehr frühe eingetreten zu sein; auch oben sahen wir, dass die -is in den masculinen schon im 11. jahrhundert verschwunden sind.

Das nach Grimm regelmäßige -ô kann ich nur aus Hessen, Rheinfranken, Ostfranken, Schwaben, Baiern und Oestreich belegen: nach westen und norden reicht es nicht weiter. Hessisch ist Ruobburgorod (a. 1028), Siburgohusun (a. 1018 und sec. 11), rheinfränkisch Madalbergostraza (a. 959), ostfränkisch Garradohuson (a. 1031) und Wernburgohusun (a. 1057), schwäbisch Adaldrudowilare (a. 858), bairisch Herisvindohusa (sec. 10) und Suanahiltodorf (sec. 11), östreichisch Ellinpurgochircha (sec. 11). Ganz vereinzelt irren die schreiber, wie wir ähnliches auch beim gen. plur. beobachtet haben, von diesem -o hinab zum -u. So findet sich in Ostfranken ein Gerratuhuson (a. 901), Ruodswinduhusun (a. 906) und Sehilturode (a. 944, sec. 10), in Engern ein Heriswithuhuson (sec. 11), in Westfalen Hrothburguhusen (sec. 9). Es fällt auf, dass fünf von diesen sechs fällen auf -husun ausgehn; vielleicht hat das u dieses wortes den schreiber verführt, diesen vocal auch in die vorhergehende silbe einzuschmuggeln.

Feminina auf -i sollen im althochdeutschen und altsächsischen die genetive auf -î bilden. Davon gewähren die namen, da hier schon massenhaft das -e eingedrungen ist, nur wenig beispiele. Elsässisch ist Vuldromodihaim (a. 739) und Achiltihaim (a. 792), ostfränkisch Dietbirgiriut (a. 1030 und 1075), bairisch Gerhiltihusun (a. 1070) und Suanahiltidorf (sec. 10). Von diesen beispielen hat nur Dietbirgiriut unorganisches -i. obiges Rapirgahusa war richtiger: umgekehrt sind die obigen formen mit -hilta schlechter als die hier erwähnten mit -hilti, obiges Swidmuotachiricha schlechter als Vuldromodihaim. sich über solches schwanken nicht wundern; dieselbe erscheinung tritt hervor, wenn die abfasser der urkunden bei den lateinischen formen deutscher frauennamen zwischen den endungen -is (für i-stämme) und -a (für a-stämme) zu wählen haben. Selten ist -is bei den auf bald, berht, gis. grim, hraban, ing, rad, wald, win ausgehenden, selten -a bei denen auf -gild, -gard, -lind, -mod; am meisten schwanken zwischen -a und -is die auf birg, burg, drud, frid, gund, hild, sind, swind.

Es folgt nun die consonantische, schwache declination, Wir gehn davon aus, dass in dieser das suffix bei ursprünglichen a-stämmen -an, bei i-stämmen -in gelautet haben muss, masculine und feminine declination aber sich von urdeutscher zeit an so unterschieden hat, dass letztere eine verlängerung des vocals (also gothisch -ôn und -ein) erlitt. Das ursprüngliche a von -an bei den masculinen erscheint noch im angelsächsischen, altfriesischen und altnordischen (in letzteren beiden mundarten mit apocope des -n); im altsächsischen finden wir im Heliand acht fälle von -an gegen mehr als zwanzig von -on (auch schon viele auf -en), die alts, psalmen zeigen nach hochdeutscher weise ein -in. Das gothische, obwol durch das auslautende -s der schwachen genetive weit allen andern deutschen mundarten vorausstehend, wird doch von ihnen durch den vocal, der zu -i erleichtert ist, theilweise sichtbar übertroffen. Diese er-

leichterung theilt das althochdeutsche, welches freilich schon früh das verblafste -en zur herrschaft kommen läfst. den femininen ist das supponirte -an in wirklichkeit nirgends zu finden; das angelsächsische hat kurzes -an, das das friesische -a. Gothisch gilt stets -ôns, ahd. -ûn; Heliand ist -ûn doppelt so häufig als -ôn; einmal begegnet auch der genetiv nadlan neben nadlûn. Die altsächsischen schwankungen lassen es nicht zu, eine bestimmte regel aufzustellen, da die verschiedenen formen bei demselben worte vorkommen; es gilt frohon, alowaldon, frahon, welon, brunnon, herron, willion neben frohan, alowaldan, frahan, welan, brunnan, herran und willean, ebenso seolôn und sunnon neben seolun und sunnun. Für i-stämme, die bei der consonantischen declination überhaupt sehr zurücktreten. bietet das gothische nur feminine genetive wie manageins, das althochdeutsche solche wie menekîn: die andern in betracht kommenden mundarten liefern keine spur mehr davon.

Mit diesen aus der grammatik der appellativa gewonnenen sätzen treten wir nun an die namen. Die beispiele zeigen uns in etwa 150 fällen den ausgang des ersten theiles der composition auf -an, in etwa 900 fällen auf -in, in nahe an 100 auf -on, in etwa 125 auf -un, ein unterschied von länge und kürze des vocals ist uns bekanntlich nicht überliefert. Wir gehn jede dieser vier formen für sich durch.

1) Jenes -an haben wir der oben angedeuteten theorie nach nur bei masculinen auf niederdeutschem gebiete zu erwarten. Dieser theorie entspricht auf den ersten blick gerade die hälfte jener 150 formen; es kommen darunter vier friesische, 25 westfälische, 29 engrische und 17 ostfälische örter vor. Dazu kommen noch diejenigen fälle, in welchen der ort zwar außerhalb des friesisch-sächsischen gebiets liegt, die niederschreibung der sprachform aber in jenem gebiete erfolgt ist; so heißt Bamberg (hochdeutsch Babinberg) bei Thietmar und in den Quedlinburger annalen Bavanberg; der Gibechenstein bei Halle bei Thietmar, in den Hildesheimer annalen und im leben des Paderborner

bischofs Meinwerk Givekanstein u. s. w., thüringisches Isacanrod erscheint in Quedlinburger, also ostfälichen urkunden. Ganz in der nähe von Gibechenstein finden wir 979 ein Panicandorf, das gleichfalls eine sächsische aufzeichnung verräth, ebenso wie a. 1055 ein thüringisches Selmanroth und Waddanroth, a. 1069 thüringisches Gevanstidi. Es kann hier gleich bemerkt werden, dass nicht eine einzige form thüringische und hessische genetive auf -an mit sicherheit belegt.

Dagegen ist in den westrheinischen gebieten, im Elsass, Lothringen, Ripuarien, so wie im rheinfränkischen Wormsund Speiergau ein -an nicht selten. Aus diesen landschaften erwähne ich Bobanscote a. 726, Papanhaim a. 739, Ethanbaim a. 742, Munzanheim, Wachanheim und Wanandorph sec. 8, Eccandorph und Ginnanhaim a. 770, Gunsanheim a. 788, Elisanheim a. 793, Muomanhaim a. 812. Garanbach a. 817, Basanbrunnus a. 820, Witanhaim a. 829, Odangawe, Blowanscote und Heifanheim sec. 9, Mettanheim a. 873, Gisanheim a. 874, Baldanheim und Owanheim a. 888. Ein schweizerisches Emmanrieth a. 858 steht in einer elsässischen urkunde. Vor dem ende des 9. jahrhunderts hört das alles aber gänzlich auf; ein Gelanthorp sec. 11 stammt aus sächsischer quelle. Nun vergleiche man die oben geschehene nachweisung, dass elsässische genetive auf -as bis in die erste hälfte des 9. jahrh. hineinreichen und dann verstummen; ihnen ganz parallel, nur räumlich und zeitlich etwas mehr ausgedehnt, gehn die auf -an.

Diese merkwürdige thatsache bringt uns von vorne herein auf den gedanken, es könne wol auch ein bairisches -an, aber erst seit der letzten hälfte des 9. jahrh., gegolten haben, herabgesunken aus älterem -in. Und in der that wird diese vermuthung eines völligen parallelismus zwischen starkem -as und schwachem -an aufs glänzendste bestätigt. Das älteste beispiel ist Utanhusa a. 891, dann folgen sec. 10 Pallanhusun, Ichanbusa, Tellanhusun und Zellanhusa, a. 1011 Elsanpah, a. 1030 Mammandorf und Wippanhusun, sec. 11 Pallanhusun, Perandorf, Ebichanhovan, Hemmanhusan, Hattanhoven, Chitanrein, Mam-

mandorf, Sallandorf, Stallanchiricha, a. 1060 und 1080 Ouganpurch, a. 1085 Frichandorf, a. 1090 Pallanhusun, wozu noch a. 1050 östreichisches Hiupandorf zu rechnen ist. Dieser bairische klang überträgt sich auch hie und da auf orte, die nicht in Baiern liegen; ein hessischer ort wird a. 1068 in einer bairischen quelle Berhtanstad geschrieben, ostfränkisches Chitanfeld erscheint a. 1002 unter den Passauer urkunden, ebenso ostfränkisches Mahandorf a. 1008 und Sueiniccandorf sec. 11 in bairischen schriftstücken; ähnlichen grund mag es haben, daß schweizerisches Pussanwanch mehrmals a. 886 und 909, schweizerisches Arananch a. 904, schwäbisches Rochanburra (unweit des Bodensees) a. 861, schwäbisches Messankirche (in derselben gegend) sec. 11 gelesen wird.

Genug, wir sehen in Baiern seit dem ende des 9. jahrhunderts statt der regelrechten dat. plur. auf -un ein -an, statt der gen. sing. auf -is und -in die formen -as und -an nicht selten auftreten, ein überraschend gleichförmiges hinneigen zu dem grundtone a, der in andern gegenden um dieselbe zeit gerade erhebliches terrain einbüßt.

Damit hatten wir alle -an, die uns überliefert sind, in ihre drei verschiedenen kategorien vertheilt. Was noch übrig bleibt, ist ganz unerheblich; wenn der ungenaue codex Laureshamensis schon sec. 8 ein Muscanheim in Rheinfranken (wo der erste theil vielleicht gar nicht einmal personenname ist) und ein Ollanhusen in Ostfranken kennt, so ist darauf gar nichts zu geben. Auffallender ist höchstens ein schweizerisches Sneisanwang von 840; am auffallendsten wäre ein ostfränkisches Waccanheim im Grabfelde, wenn nicht ein neuerer und besserer abdruck allen zweifel durch die schreibung Wangheim beseitigte. In Ostfranken, Schwaben, der Schweiz sind genetive auf -an niemals üblich gewesen.

Dass jemals auch seminina unter allen diesen formen auf -an mit unterliesen, ist bis jetzt nicht ersichtlieh.

Die einzigen beispiele eines -ian von stämmen auf -ja sind Guddianstede sec. 9 aus Engern, Willianstede sec. 9 aus Ostfalen und Willianwege a. 979 aus Thüringen.

2) Die 900 formen auf -in sollen der theorie nach die hochdeutschen masculinen genetive enthalten, höchstens einige wenige feminina von i-stämmen; in den namen, wo die überlieferung länge und kürze nicht scheidet, werden wir von letzteren nichts gewahr werden.

Damit stimmt nun die beobachtung der eigennamen; viertehalb hundert bairische, anderthalb hundert östreichische, über hundert schweizerische, mehr als sechzig schwäbische, etwa siebenzig rheinfränkische, etwa funfzig ostfränkische formen zeigen in diesen landschaften die regelmässigkeit der genetive auf -in, so weit nicht schon stummes e eingetreten war. Die andern geographischen gebiete müssen wir etwas genauer ansehen. 36 solcher formen aus dem Elsass beginnen in den ältesten zugänglichen urkunden und sind schon in diesen etwas zahlreicher als die gleichzeitig geltenden auf -an, nehmen im 9. jahrh. schon beträchtlich ab, noch mehr aber im zehnten und elften, während gleichzeitig das stumme e immer mehr boden gewinnt. Dass in Hessen kein -an gegolten hat, sahen wir oben; positiven beleg für -in bietet Berinscozo a. 782 und Botinhusun a. 1080. Denselben mangel eines -an behaupteten wir von Thüringen; ein -in erscheint in Emilinhusen a. 897, Fruminstet sec. 9, Sibbinvelde a. 946, Tutinsoda a. 974, Cucinburg a. 1004, Abhilinstat sec. 11, Sibichindorf a. 1070. In Ripuarien hat zwar nicht selten -an gegolten, dass aber, namentlich im 11. jahrh., vorzugsweise hochdeutsehes -in dort zu hause war, zeigen nicht ganz wenige formen; die älteste derselben freilich, Pisinheim von a. 770, begegnet im codex Laureshamensis und hat keine beweiskraft für Ripuarien, ein ländergebiet übrigens, dessen sprachliches verhalten einmal besonders untersucht werden muß.

Es bleiben noch die friesisch-sächsischen lande übrig. Für sie muß -an entschieden fast die alleinige geltung behaupten. Aus Friesland erscheinen scheinbar vier beispiele; auf das angeblich älteste derselben, Dockynchirica aus sec. 8, wird man in folge der völlig barbarischen schreibung nicht das geringste geben; das zweite, Keddingrip

von 855, ist ganz räthselhaft und vielleicht aus einem älteren Keddingarip entstanden, dann also nicht hieher gehörig; nur das dritte und vierte, Asikinthorp aus sec. 9 und Buosinheim aus sec. 10, jenes in Corvey, dieses in Utrecht niedergeschrieben, erregen einige aufmerksamkeit und könnten möglicherweise beispiele von sonst noch nicht entdeckten schwach declinirten friesischen i-stämmen sein. Die westfälischen formen sind: Basinseli und Ettinhische sec. 9, Aginhuson, Hukillinhem und Sendinhurst sec. 11, Allinhusen a. 1072; die engrischen Buckinbusun a. 1031. Heginhuson sec. 11, Benninhuson a. 1069; die ostfälischen Messinthorp sec. 9, Wirinholt sec. 10, Edinbusen a. 1022, Beginburstalle a. 1051 und 1057, Huginhusun a. 1052, Lucginheim a. 1057, Wichtinbizi a. 1060. Alle diese formen sind im lande selbst niedergeschrieben, sie sind ferner aus guten unverdächtigen quellen entnommen, an ihnen darf also ohne noth nicht gerüttelt werden. Für jede einzelne eine erklärung aufzustellen, geht über unsere kraft; abgesehen von einer oder der andern ungenauen schreibung werden wir annehmen müssen, dass erstens im 11. jahrh. schon das gemeinhochdeutsche -in auf die sächsischen formen einfluss gewonnen hat (wir erinnern hier an die altsächsischen psalmen) und dass zweitens die formen zum theil gar nicht hieher gehören, sondern älteres -inga zu -in verunstaltet ist; Edinhusen z. b. kann leicht für Edingahusen stehn.

3) Nicht ganz hundert formen, die ein -on aufweisen, sollen der theorie nach erstens altsächsische masculingenetive sein und dem Heliand nach zu schließen häufiger vorkommen als das ältere -an, zweitens aber (als -ôn) altsächsische feminingenetive und in diesem falle seltener als das regelrechte -ûn. Wir können bei den namen beide klassen in folge des mangels von quantitätszeichen nicht scheiden, doch wissen wir, daß die erste klasse bei weitem die häufigere sein muß, wir wissen es sogar in einzelnen fällen bestimmt, daß sie anzunehmen ist, wenn z. b. neben Givikonsten, Heionhusen, Yconrode und Gelonthorp

ein Givicansten, Heianhusen, Ycanrode und Gelanthorp steht.

Wenn wir aus dem einzigen Heliand schließen wollten, im ganzen altsächsischen gebiete sei -on die regel, -an die ausnahme, so wäre das schon an sich ein fehlschluß; die namen aber lehren geradezu das gegentheil. Wir haben an beispielen gesammelt:

		-an	-on
Friesland		. 4	2
Westfalen		. 25	25
Engern .		. 29	13
Ostfalen .		. 17	13
Heliand .		. 8	20.

Die speciellere heimat des Heliand in Westfalen (denn von diesem kann nur die rede sein) wird sich also ergeben, wenn wir bei reicheren sammlungen eine gegend finden, in der das alte an schon im 9. jahrb. gegen das jüngere on zurücktrat. Uebrigens ist zu bemerken, dass sächsischfriesisches on sich über das ganze 9. bis 11. jahrhundert ausdehnt.

Aber was machen wir nun mit etwa vierzig fällen von -on aus den andern deutschen gebieten, wo der theorie nach für diese bildungen gar keine stelle ist? Sind es sächsische schreiber, denen wir jene formen verdanken? oder haben die elsässischen und bairischen masculinen -an thren vocal verdunkelt? oder endlich ist neben hochdeutsches feminines -ûn ein -ôn getreten? An den ersten fall könnte man am meisten in Ripuarien, Hessen und Thüringen denken, die an sächsisches gebiet anstoßen. Ich muß mich beschränken die ripuarischen formen anzuführen: Tottonthorra a. 838, Bobbonberg sec. 9, Gisonhova a. 856, Dodonvelt a. 893, Tontondorp a. 898, Liudonthorp a. 948, Adonowa a. 975. Aus Hessen kennen wir nur Helmonscede sec. 9 und Meribodonhago a. 1074, ersteres in Corvey niedergeschrieben. Aus Thüringen: Katonbure a. 874, Sipponveldon a. 937 (in einer quedlinburger urkunde), Duddondorf a. 973, Haichonthorf a. 988,

Mochonowe a. 1039, besonders aber Giviconsten a. 961, 965 und 1076. So viel sieht man wenigstens, dass in allen drei landschaften keine ganz alten formen mit -on aufzuweisen sind. Eben so vereinzelt ist diese schreibung in andern landschaften; Elsass hat Offonthorof a. 884. dem man auch in dem th niederdeutschen einfluss ansieht, und Hononheim a. 896, welches schon durch sein unorganisch anlautendes h aus der regel heraustritt. Aus Lothringen ist zu erwähnen Gingolonheim a. 966, dessen erster theil ein ganz unbekannter name ist, Waconforde a. 971 und Baddonviler sec. 11, dem man den romanischen schreiber ansieht. Aus Rheinfranken verzeichne ich Momonheim a. 771 (neben dem ziemlich in derselben zeit Moman- und Momin- hergehn), Flaconheim a. 823 und Bettonforst sec. 11, beide letzteren jenseits des Rheins. Ostfranken bietet nur Alonfeld sec. 8 (aber im ungenauen cod. Laur.) und Popponhusun a. 999, letzteres in einer bairischen urkunde. Nun bleiben noch die südlichen landschaften übrig. Von diesen ermangeln Oestreich und Schwaben jeder spur eines -on, Baiern zeigt ein aus sec. 8 stammendes, aber erst später aufgezeichnetes Peronpah, sonst nichts. Nur die Schweiz zeigt, und zwar in genauen urkundenabdrücken, sechs fälle: Patolonhusun a. 827 und 830, Puobonwilere a. 865, Uzonwilare (sonst Uzin-) a. 873, Ramonwilare a. 884. Rocconwilare a. 904. Da diese fälle innerhalb von wenig mehr als sechzig jahren liegen, da die örter sämmtlich in der nähe von St. Gallen gelegen sind, so ist diesmal wirklich anzunehmen, dass um die zweite hälfte des 9. jahrh. in jener gegend neben dem gewöhnlichen -in eine nebenform -on gegolten habe.

4) Die etwa 125 beispiele von einem -un (-ûn) weist die theorie sämmtlich femininen zu und zwar sowohl den althochdeutschen als den altsächsischen. Doch sind einige der überlieferten formen gleich als verdächtig abzuziehen; wenn rheinfränkisches Ingilunhaim nicht selten an stelle des weit echteren Ingilinhaim tritt, elsässisches Matunheim anderthalb jahrhunderte früher Mathinhaim lautet, schweizerisches Pussunwang älterem und häufigerem Pussinwang

gegenübersteht, schweizerisches Uzunriuda und Uzunaha in früheren urkunden mit Uzin- beginnt, bairisches Popunhusa und Liutunwanc früher als Pupinhusir und Liutinwanc erscheint, so ist in diesen formen der erste theil der composition besser als genetiv eines masculinum anzusehn; wenn der besitzer von Maduncella Madius heisst, so liegt dem noch ärgere störung zu grunde. Was dagegen weiter zu erwähnen ist, hat alles die ansicht für sich, daß wir hier feminine genetive haben, so z. b. das häufige schweizerische Witunowa, das nur einmal als Witinowa belegt ist, desgleichen das noch häufigere ostfränkische Hamalunburg, welches nur einmal, und zwar in einer bairischen quelle, Homolinburg (sic) lautet, das andere mal aber in einer sächsischen quelle als Hamelanburg misverstanden ist. Friesische beispiele von -un mangeln ganz; Westfalen hat Hadunveni sec. 9 und Vitunbrucca a. 952: Engern Altungunhusen sec. 9, Baddunhusun a. 1020 und sec. 11, Liudunburin sec. 11; Ostfalen Holdunsteti sec. 9 und Dununsteti a. 961 und 965; Thüringen Otunbach a. 874 und 957, Asundorf a. 961, Cucunburg a. 979 und 999, Wanunbrucca a. 1039; Hessen Gugunberg sec. 8, Ruhunbach a. 801 und 980, Lollunburg a. 980; Ostfranken vor allem Hamalunburg a. 777, 812, 823, sec. 9, a. 889, 923 und öfters, dann Chruchunperk a. 798, Fridunbach a. 807, Roggunstat sec. 9, Govunheim a. 923, Tollunstein a. 1007, während Fafunhusa a. 907 unsicher ist; Ripuarien Bardunbach a. 867, Pissunhem a. 898, Sundunberga a. 948, Rumundorp a. 962; Lothringen Dutilunbrunnun a. 960; Rheinfranken Azalunheim zweimal sec. 8. Uncunstein a. 764 und 991, Dudunburc sec. 8, Omunheim a. 824, Abunheim sec. 9 und a. 932, Bicchumbach a. 874, Zozunbach a. 877, Duttunvelt a. 976, Kagalunstat a. 991, Egizunforst a. 1012, Salhunbach a. 1046, Columbach sec. 11; Elsass Lonunbuach a. 777, 779, 780, 782, 784, 786, 792 u. s. w., Daugunheim a. 776 und 865, Gebunwilare a. 774 und 796, Ilunwilare a. 784, Barunwilare a. 784, Dendunwilare a. 784, 788 und 797, Dettunwilari a. 820, Abbunwileri a. 884, Morizunwilere a. 968; die Schweiz Hotumbach a. 831, Puasunhovun a. 842, Herichunmaracha a. 853, Ouundorf a. 861, Ivunekka a. 885, Thichunowa a. 942; Schwaben vor allem Witunavia a. 786, 790, 809, 838, 861, 864, 873, dann Eitrahuntal a. 773 (vom flußnamen Eitraha), Tatunhusun a. 776 und 961, Liubilunaha a. 802, Attunstete sec. 9, Ingunruti sec. 10, Zattunhusa a. 961, Azelunwilare sec. 11, Kazzunstaig sec. 11, Wilunhalda sec. 11; Baiern Hintunpoh a. 731, Rezunpah a. 818, Ekkilunpurc a. 820 und 850, Lirundorf a. 1002 und 1025, Azalunphurt sec. 11, Kepunriet sec. 11, Cucunberch a. 1080; Oestreich Mochundorf sec. 8, a. 790, 800, 805, 817, 830, 1095, Papilundorf a. 888. Man sieht, daß in allen landschaften das -un, wenn auch gewiß vielfach beeinträchtigt durch -in und -en, lebendig geblieben ist.

Diese übersicht von bildungen aus der vocalischen und consonantischen declination hat gezeigt, wie lange und in welchen gegenden die alten vollen vocale dem eindrange des tonlosen -e widerstehen. Unsere alte declination hatte aber noch einen zweiten feind, dem sie indessen nicht unterlag, sondern vielmehr siegreichen widerstand leistete. Schon in meinen ortsnamen (1863) habe ich s. 191 darauf hingewiesen, dass die romanische volksmundart der westlichen gegenden ihre form in die deutschen namen und zwar namentlich in die den ersten theil der ortsnamen bildenden personennamen gemischt hat. Diese erscheinen dann häufig in einer form auf -i oder -e, wie Bobunivillare, Bettunemarca etc., die häufig, wie in Actulfivillare und ähnlichem, von lateinischen genetiven nicht zu unterscheiden Ebenso gebräuchlich ist aber eine form auf -o, wie in Ansfridohoba, Ansoldowilare u. s. w. Diese sehr häufige form gehört dem Elsass und Lothringen an und wird von da nur ganz selten in die benachbarten schwäbischen und rheinfränkischen gebiete eingeschleppt. Am merkwürdigsten aber ist sie wegen ihrer dauer; sie beginnt für uns mit dem anfange unserer urkunden am ende des 7. jahrhunderts, zeigt sich hundert mal das ganze 8. jahrh. durch und erscheint noch in den ersten jahren des neunten. Dann verstummt sie fast plötzlich; ein Theotbertowilare von 829.

ein Odonowilare und Weraldocella von 847 sind ganz vereinzelte archaismen, die ihren besondern grund haben müssen. Der vertrag zu Verdun sprach nur die völkerscheidung aus, welche die völker selbst schon längst vollzogen hatten.

Es kommt ja überhaupt eigentlich nicht darauf an, die laute um ihrer selbst willen zu beobachten, sondern hinter dieser lautgeschichte stecken, wenn auch oft verhüllt, ganz eigene und wichtige thatsachen. Auf eine solcher thatsachen, die hier nicht verschwiegen werden darf, führen uns auch die in diesem aufsatze abgehandelten mit personennamen zusammengesetzten ortsnamen. Sie lehren uns unsere personennamen, dieses wichtige stück unseres culturlebens, erst wahrhaft kennen. Wie nämlich zur kenntnis einer kometenbahn fünf elemente gehören, so wird die bahn eines substantivums, d. h. seine declination und sein sonstiges sprachliches verhalten, erst durch drei elemente vollig bestimmt, sein thema, sein genus und seinen nominativ; d. h. abgesehn von störungen dieser bahn. Wer einst auf meinem ersten noch vielfach rohen entwurfe weiter arbeitend unsere alten personennamen sammelt, wird daher die pflicht haben diese bestimmenden elemente möglichst genau zu verzeichnen, wo sie sich nicht von selbst verstehn. Nun sind uns zwar das genus und die nominative unserer alten personennamen durch die überlieferung ziemlich gut bekannt, das thema aber entgeht uns oft, da wir diese namen bei weitem in den meisten fällen nicht deutsch, sondern lateinisch declinirt finden. Dass aber die genaue kenntnis des themas von großer wichtigkeit auch für die bedeutung der personennamen ist, muss einmal mit einigen worten hervorgehoben werden. Es versteht sich fast von selbst, dass Wolf (thema Wolfa) und Wolfo (thema Wolf-in) durchaus nicht dasselbe bedeuten; jenes heisst einfach lupus und ist das bekannte thier; dies dagegen heisst qui pertinet ad lupum (sc. Wodani). Und so wird überhaupt durch das die schwache declination bildende suffix eine beziehung auf den begriff ausgedrückt, der den körper des namens ausmacht. Nun ist es ferner

klar, dass der größere theil unserer einfachen namen schwach, der kleinere stark decliniren muss, da nur eine geringere anzahl von begriffen an sich zur bildung von personennamen geeignet ist, viel mehr hiezu nur dadurch passend werden, dass die person in einem bestimmten verhältnis zu jenen begriffen gedacht wird. Es ist ferner klar, dass die in den schwach declinirten namen liegende allgemeinste beziehung, die das suffix -in ausdrückt, wesentlich dazu gebraucht werden kann eine specielle beziehung, wie sie ein zusammengesetzter name andeutet, zu vertreten: dass also ein Wolfbald, den speciell seine kühnheit zum götterwolfe in beziehung setzt, als ein bloßer Wolfo erscheinen kann, wie das in hundert fällen geschieht. Man hat für diese vertretung den schiefen ausdruck verkürzung und verkürzte namen angewandt, als wäre der vorgang ein rein lautlicher, während es wesentlich ein begrifflicher, das allgemeine für das besondere setzender ist. Man wird doch nicht etwa einen lautlichen vorgang darin finden, wenn jemand seinen panamahut stets mein panama nannte, wenn man jetzt post auch für den begriff braucht, der in früherer zeit nur durch postwagen bezeichnet werden konnte, oder wenn die schüler von ihrem schiefer und ihrem blei statt schieferstift und bleifeder reden, was mit jenem vorgange bei den namen zwar nicht ganz identisch, aber doch ähnlich ist. Meine gegner nehmen an, es hätten jene sogenannten verkürzten namen nur dadurch ihre existenz, dass sie statt voller zusammensetzungen stehn, während ich ihnen neben dieser verwendung noch ein besonderes selbständiges dasein zuschreibe; jener irrthum rächt sich dadurch, dass er zu immer größeren curiositäten führt, sogar zu der behauptung, daß unsere sprache anfangs gar keine einfachen personennamen gehabt habe. Soll etwa auch ein griechischer Kriton aus Kritolaos, ein Agathon aus Agathokles verkürzt sein? Solche allgemeine beziehung, durch welche eine speciellere vertreten werden soll, braucht natürlich nicht immer bloß durch die bildung -in (nom. -o) ausgedrückt zu

werden, sondern sie wird es eben so wohl auch durch andere suffixe, namentlich das deminutive -z.

Wollen wir also diejenigen begriffe kennen lernen, welche unmittelbar als personennamen gebraucht werden können, so dürfen wir, abgesehn von denjenigen wörtern, welche schon als appellativa schwach decliniren, wie Aro, Bero u. s. w., uns nur an die stark declinirten einfachen namen halten. Diese starke declination aber werden wir mit größer sicherheit nur aus der verwendung jener personennamen in den ortsnamen erkennen; ein Wolfeswang ist nach einem Wolf, ein Wolfinwilari nach einem Wolfo genannt; selbst die verderbtesten quellen pflegen beide klassen sauber auseinander zu halten. Alles genauere weiterforschen auf dem gebiete der personennamen wird daher die fortwährende berücksichtigung der ortsnamen zur pflicht haben.

Ich hätte mir zum schlusse erlaubt, aus diesen gründen hier ein noch vielfacher verbesserung und erweiterung fähiges register von denjenigen einfachen stark declinirten personennamen zu geben, deren existenz sowohl durch ihr gesondertes vorkommen, als durch ihren gebrauch in ortsnamen sicher oder im höchsten grade wahrscheinlich ist; doch sehe ich mich aus mehreren andern gründen veranlast, mit der mittheilung dieses registers, welches auserdem nicht nothwendig zum gegenstande des vorliegenden ausatzes gehört, noch zurückzuhalten.

Dresden.

E. Förstemann.

Ueber die declination der starken substantiva im gothischen.

Jac. Grimm hat G. D. S. 911 ff. in seiner geistreichen weise sehr scharfsinnig aus den vorhandenen formen der gothischen starken substantiv-declination die volleren vorhistorischen formen zu erschließen gesucht. Er hat sich dabei in bezug auf die vocale wesentlich durch die ansicht leiten lassen, dass der ablaut in ganz analoger weise auch die flexionssilben der starken substantiva durchdringe, wie die wurzelsilben der starken verba. So schön auch seine methode und so sicher auch viele der erschlossenen formen sein mögen, so möchte es doch schwer halten, ihm in allen seinen folgerungen beizutreten. Ihm war (gesch. d. sprache von 1848) das für die vocale und consonanten der goth. flexionssilben geltende gesetz noch unbekannt, das erst Westphal in d. zeitschr. II, 161 ff. (vom jahr 1852) entdeckt und entwickelt hat.

Mit benutzung dieses und der andren gothischen vocalgesetze soll im folgenden eine neue aufstellung der vorbistorischen gothischen declinationsformen der starken substantiva gemacht werden, die natürlich von der Grimmsehen abweichen muß.

Westphal kam es offenbar nur auf den beweis seiner untersuchungen zur lautlehre an, und ich sehe mich daher im einzelnen, da ich die flexionslehre im auge habe, zu ausführungen genöthigt, die sich von den seinen entfernen.

Die aufstellung Schades (paradigmen zur deutschen grammatik pag. 6) kann ich nicht billigen: er bringt sie ohne ein wort der erklärung oder rechtfertigung. Kelle (vergleichende grammatik der germanischen sprachen 1863) steht auf einem ganz abweichenden standpunkte — und andre analytische versuche von Germanisten sind mir unbekannt.

Alle verschiedenheit gothischer declination beruht auf der verschiedenheit der stammauslaute. Da es im folgenden nur auf die vocalischen stämme abgesehen ist, so wird die untersuchung auf den unterschied ausgehen müssen, den die flexionen — besonders die vocalisch anlautenden — an den ursprünglich gleichbehandelten i- und u-stämmen einerseits — an den a- und â-stämmen andrerseits hervorbringen.

Ursprüngliche casus-suffixe sind im gothischen — abgesehen vom nom. acc. sing. und plur. neutr. — die fol-

genden:

Sing. nom. -s, gen. -as, dat. -i, acc. -n.

Plur. nom. -as, gen. -âm, dat. -mis, acc. -ns. auf deren rechtfertigung ich hier nicht einzugehen habe. Späteres goth. ê ist dabei — und so auch im folgenden — noch als â bezeichnet, und im folgenden keine rücksicht auf den gothischen wechsel zwischen -iu und iv genommen. Der zwischen au und -av kommt für die declination nicht in betracht, und ebensowenig der von ei und ij, weil die ihn hervorbringenden vocale in historischer zeit verschwunden sind.

I. I- und U-stämme.

Vocalgesetz. 1) Der stammvocal bleibt unverändert vor consonantisch anlautender flexion — also im nom. acc. sing. — im dat. acc. plur.

 Der stammvocal wird gesteigert vor vocalisch anlautender flexion, und zwar

a) auf die 3. stufe ai, au im gen. dat. sing.

b) auf die 2. stufe ei, iu im nom. gen. plur.

Daraus ergeben sich folgende formen: sg. masc. gasti-s fem. ansti-s sunu-s fem. handu-s

gastai-as anstai-as handau-as sunau-as gastai-i handau-i anstai-i sunau-i gasti-n ansti-n sunu-n handu-n pl. gastei-as pl. anstei-as pl. suniu-as pl. handiu-as gastei-âm handiu-âm anstei-âm suniu-âm gasti-mis ansti-mis sunu-mis handu-mis ansti-ns sunu-ns bandu-ns. gasti-ns

Die formen des gen. dat. sing. und nom. gen. plur. sind sicher so anzusetzen, nicht mit wegfall des flexionsvocals, also nicht anstais, anstai — plur. anstei-s, anstei-m und sunau-s, sunau — plur. suniu-s, suniu-m, denn das erhaltene goth. suniv-ê — suniu-âm beweist, dass die steigerung des stammvocals in diesen fällen keineswegs eine folge des ä der flexion ist.

Höchstens könnte es zweifelhaft scheinen, ob nicht im dat. sg. der I-stämme das dem stammauslaut verwandte I der flexion in dem ablaut -ai stecke. Aber abgesehen von tiefer liegenden lautgesetzen ist diese vermuthung schon deshalb zurückzuweisen, weil

- 1) die nämliche steigerung im gen. sg. anstai-as, und
- im gen. dat. sg. der U-stämme die dem ai streng parallele steigerung au eintritt.

Wo also in den historischen formen das a und i der flexion fehlt, ist es in folge des gothischen lautgesetzes (d. zeitschr. II, 161 ff.) ausgefallen.

Allerdings stellen sich nun diese beiden declinationen genau den ablautenden verben mit wurzelhaftem I und U zur seite:

greipa — graip — gripum — — biuga — baug — bugum, wie anstei — anstei — anstei — — suniu — sunau — sunu.

II. A- und IA-stämme.

Masculina und neutra.

Die verschiedenheit dieser declination von der vorhergehenden beruht lediglich in der behandlung des stammauslautes. Die vocale der mit A anlautenden flexionen assimilieren sich dem verwandten stammvocal; sie gehen darin auf, indem sie ihn streng organisch steigern, während bei den I- und U-stämmen der ablaut des stammvocals keineswegs von der organischen verbindung des flexionsvocals mit ihm herrührt. Eine nicht lediglich durch das flexions-a herbeigeführte steigerung ist nur im nom. plur. anzunehmen, aus dem klaren grunde, ihn formell vom gen. sing. zu scheiden, — ein vorzug, den die I- und U-

stämme ebenfalls durch die verschiedene art der behandlung des stammauslauts erreichen — vgl. gen. sing. gastai-as sunau-as und nom. plur. gastei-as suniu-as.

Die IA-stämme unterscheiden sich in vorhistorischer zeit gar nicht von den einfachen A-stämmen — später tritt ein nur in den lautgesetzen begründeter geringer unterschied ein.

Die casus mit consonantisch anlautender flexion sind ganz den entsprechenden formen der I- und U-stämme gleich gebildet.

Also sg. nom. daga-s — acc. daga-n pl. dat. daga-mis — acc. daga-ns.

Anders die vocalisch anlautenden.

Sg. gen. daga-as ergibt dagâs, d. h. organische erste steigerung von a, bewirkt durch ein neu zutretendes a.

Sg. dat. dagai. Der flexionsvocal -i-, dem stammvocal unverwandt, tritt mit diesem zur rein äusserlichen verbindung -ai- zusammen, die nicht mit dem gewöhnlichen goth. ái — der höchsten stuse der I-reihe und aus I entstanden — zu verwechseln ist. Die verbindung ist ebenso äusserlich als in gastai-is sunau-i die von i mit -ai -au*).

Plur. nom. dag å-as ergibt dag ôs als zweite steigerung der a-reihe, die aus einem hinzutretenden reinen a in verbindung mit der vorhergehenden ersten steigerung erwächst. Der gothische vocalismus zeichnet sich gerade durch die strenge folgerichtigkeit in der auseinanderhaltung seiner steigerungsstufen vor den urverwandten sprachen aus.

Hier geht — wie im gen. sing. — der flexionsvocal mit dem stammvocal eine streng innerliche gesetzmäßige verbindung ein. Die zweite steigerung -ô- ist folge des flexivischen -a-, die erste steigerung aber (— â im stammauslaut —) ist eine folge des triebes in der sprache, die casus formell zu scheiden — ein trieb, der in vorhistorischer

^{*)} oder in saian-vaian die von a mit i.

348 Treitz

zeit im gothischen weit stärker gewaltet haben muß, als später.

Plur. gen. daga-âm ergab regelrecht dagâm: â der flexion zu stammhaftem a tretend hat dies verschlungen. So groß ist seine macht, daß es der späteren abschwächung widerstand geleistet und sich in historischer zeit als ê behauptet hat.

Für das masculinum ist daher folgendes paradigma aufzustellen:

stamm daga: stamm harja: sg. nom. daga-s harja-s gen. dagā-s = daga-as harjā-s = harja-as dat. daga-i haria-i acc. daga-n haria-n pl. nom. dagô-s = dagâ-as pl. harjô-s = harjâ-as gen. dag-âm = daga-âm harjâ-m = harja-âm dat. daga-mis harja-mis acc. daga-ns haria-ns.

Das neutrum weicht nur im acc. nom. vom mascul. ab. Da das neutrum der nominalen (substantiv-) declination im singular gar kein flexionselement in diesem casus an sich hat, so mag die aufstellung eines solchen füglich unterbleiben: sowohl n als t hätten vor der historischen zeit abfallen müssen. In der pronominalen flexion sind sie durch eine secundäre stütze gehalten worden: pa-t-a, blinda-t-a.

Im plural war das flexionselement a, das naturgemäß den stammvocal zu â steigerte.

> Sing. nom. acc. vurda — kunja plur. nom. acc. vurda — kunja.

III. Â- und IÂ-stämme.

Feminina.

Die feminina der a- und ja-stämme zeichnen sich, wie in den urverwandten sprachen vor dem masculinum und neutrum durch ursprüngliche steigerung des stammvocals aus. Dadurch ergeben sich folgende formen: Sg. nom. gibâ, mit regelmäßig einfach gesteigertem stammvocal. In folge der steigerung kann, wie in den urverwandten, das flexivische S des nominativs entbehrt werden.

gen. gibâ-as, mit regelrechter zweiter steigerung gab gibôs,

dat. gib a-i. Da der flexionsvocal unverwandt, so blieb es bei der regelmäßigen einfachen steigerung.

acc. gibâ-n — ebenso.

Plur. nom. gibôs aus gibà-as: eine höhere steigerung als -ô- war nicht möglich, daher hier ein formelles zusammenfallen von gen. sing. und nom. plur. nicht zu vermeiden war.

gen. gibâ-âm ergab gibôm mit möglichster steigerung. dat. gibâ-mis mit regelmäßig einfacher steigerung.

acc. gibôs für gibâ-ns, mit einer steigerung, die der des gen. sing. und nom. gen. plur. nicht gleich steht, aber doch in unserer sprachenfamilie mit zu den gewöhnlichsten erscheinungen gehört, so daß ich mich der anführung von beispielen enthalten kann. Die steigerung oder dehnung ist ersatz für ausfallendes n. Als paradigmen sind daher aufzustellen:

stamm gibâ stamm sibjå sibjâ Sg. nom. gibâgen. gibô-s = gibâ-as sibjôs = sibjâ-as dat. gibâ-i sibjā-i acc. gibâ-n sibjâ-n pl. nom. gibô-s = gibâ-as pl. sibjô-s = sibjâ-as gen. gibô-m = gibâ-âm sibjô-m = sibjâ-âm dat. gibâ-mis sibjā-mis acc. gibô-s = gibâ-ns sibjôs = sibjâ-ns.

IV. Die Ulfilanischen formen

sind weitaus zum größten theil organisch aus den eben aufgestellten hervorgegangen, in folge des von Westphal eben so glücklich gefundenen als scharfsinnig entwickelten lautgesetzes. Die folgende etwas von der seinigen abweichende aufstellung brauche ich hier nicht weiter zu begründen; sie muß sich am paradigma selbst beweisen. Sie wird sich auch in der conjugation überall als richtig zeigen.

Gesetz für die endsilben in historischer zeit.

a) Consonanten:

Von ursprünglich auslautender doppelconsonanz hält sich nur -ns — von ursprünglich auslautender einfacher nur -s.

b) Vocale im auslaut oder vor ursprünglicher einfacher consonanz:

a und i erleiden apokope und synkope, â und ai werden a — âi wird ai,

ja wird im auslaut zu i:

aber im inlaut zu ji, nach kurzer wurzelsilbe. im inlaut zu ei, wenn lange wurzelsilbe, oder mehr als eine silbe vorhergeht.

jā und jai werden ja — jāi wird jai.

Daraus ergeben sich regelrecht

a) consonantische verluste:

NB. Die später in fremde analogie übergetretenen formen sind hier noch in älterer organischer form aufgeführt.

Sg. acc. daga harja — gibâ sibjâ — gasti ansti sunu handu.

Pl. gen. dagê harjê — gibô sibjô — gastei-ê anstei-ê — sunivê handivê

â wird nach gothischer färbung zu ê — iu zu iv ei hätte ebenso zu ij werden müssen.

In diesem casus hat sich das lange à d. h. ê gehalten, weil diese länge ursprünglich der flexion angehört und ganz anderer art ist, als in den übrigen fällen. Nur die kurzen a und i der flexion fallen so leicht ab, das lange à widerstand mit fug.

b) Vocalische verluste:

- Sg. nom. dag-s harji-s hairdeis giba sibja —
 gast-s anst-s, während sunu-s handu-s
 verblieben.
 - gen. daga-s harja-s hairdja-s (gibôs sibjôs blieben) — gastai-s austai-s — sunau-s handau-s
 - dat. daga- harja- haírdja gibai sibjai gastai anstai sunau- handau-
 - acc. nach wegfall des ursprünglich auslautenden -n dag- hari- hairdi- giba- sibja- gast anst, während sunu handu verblieben.
- Pl. nom. in den ä- und jä-stämmen verblieben sonst mit verlust des flexivischen a — gastei-s anstei-s — sunju-s handju-s
 - acc. überall geblieben, in hoher alterthümlichkeit.
 - dat. hat das i aus -mis nach dem vocalgesetz verloren. Aus der übrig bleibenden endung -ms mußte das s wegfallen, da das vorbist. gothisch diese verbindung nicht duldet. Nach diesen verlusten hielt sich dann das m nach der regel.

daga-m harja-m haírdja-m — gibô-m sibjô-m — gasti-m ansti-m — sunu-m handu-m.

Neutrum:

Sg. nom. und acc. vaurd kuni für vaurda kunja pl. nom. und acc. vaurda kunja für vaurda kunja.

V. Unorganische veränderungen.

1) A- und ja-stämme.

gen. sing. dagis harjis hairdeis für dagas harjas hairdjas.

vaurdis kunjis andbahteis für vaurdas kunjas andbahtjas.

Grimm G. D. S. 914 fg. erklärt das i in dagis für organisch, indem er seine behauptung auf pag. 646 f., daß auch dem goth. -is ein älteres -as vorhergegangen sein

müsse, zurückzieht. Offenbar ist er dabei beeinflusst von dem gedanken, dass sich in den vocalen der A-declination die ablautreihe i - a - ê (giba gaf gêbum) wiederfinden müsse. Dass der auf dieses -is zu erwartende althochdeutsche umlaut ausbleibt, erklärt Grimm dadurch, daß -is zur zeit des beginnenden umlauts schon zu -es geschwächt gewesen sei. Die zur stütze dafür vorgebrachte thatsache, dass auch im ahd. kast tåt kein umlaut vorhanden sei, obgleich sie auf goth. gastis dêdis beruhen, hat keine strenge beweiskraft. Dass nom acc. kast (tât konnte althochdeutsch noch nicht umlauten) nicht umgelautet werden, hat seine ursache darin, dass nach dem lautgesetze der stammauslaut -i- schon in vorhistorischer zeit abfiel. Wo -i- im gothischen geblieben ist, sehen wir es auch althochdeutsch in voller wirkung - vgl. fem. gen. dat. enstî und den ganzen plural des masculinum und femininum der althochdeutschen I-stämme (neutrum fehlt) - ja sogar im gen. plur., der althochdentsch sein i erhalten hat, während das gothische diesen casus unorganisch in die analogie der A-stämme übertreten liels. Also ahd, pelkjô kestjô enstjô anstatt der verdorbenen goth, balgê gastê anstê.

Ferner behauptet Grimm, auch deshalb müsse dagis als organischer genitiv angesehen werden, weil dagas als genitiv sich nicht von dagas als nom. sing. unterscheide. Diese bemerkung weist Westphal deshalb zurück, well sich der genitiv dagas von dem nom. sing. durch ursprüngliche länge unterschieden haben müsse. Unzweifehaft mit recht: denn wäre der genitiv dagis organisch, so hätte sein i ebenso gut ausfallen müssen, als in gast-s für gastis, anst-s für anstis — und ebenso gut als das a in dag-s für daga-s. Also grade dann wären in historischer zeit nominativ und genitiv formell identisch geworden, wenn die vorhistorische form des letzteren dagis gewesen wäre. Denn daraus hätte nothwendig dag-s entstehen müssen.

Als ursprüngliche form ist vielmehr dagås = daga-as anzusehen, die sich mit regelrechter abschwächung des â zu a im alts. ags. dagas treu erhalten hat und auch — wie der mangel des umlauts beweist — der althochdeutschen geschwächten form takes (neben takis) zu grunde liegt. Grade so bewirkt das aus ursprünglichem a geschwächte i des gen. dat. sing. der männlichen N-stämme (hanins hanin) althochdeutsch keinen umlaut. Und das ist nur eins von unzähligen beispielen.

Aus dagas ist nun goth. dagis durch vorhistorische schwächung entstanden, wie in so vielen fällen das gothische geschwächte i und u zeigt, anstatt der althochdeutsch noch vorhandenen ursprünglichen a. Vgl. goth. tunpus ahd. zand — goth. ibuks ahd. abah — goth. inu ahd. anu ano — goth. maurgins ahd. morkan — goth. hakuls ahd. hachal.

In den flexionssilben ist diese schwächung gothisch allerdings selten. Doch ist aus der conjugation die schwächung des charaktervocals a in der 2. und 3. sing. und 2. plur. praes. indic. der starken verba hierhin zu rechnen. Goth. gibis für giba-si — gibip für giba-pi — plur. gibip für giba-pasi. Letztere form ist am auffälligsten und hier hat auch das ahd. këpat das alte a erhalten*).

Die entsprechenden personen der schwachen ja-conjugation bieten ein treues seitenstück zu den genitiven harjis hairdeis für harjas hairdjas. Da in dieser conjugation das auslautende -a der ableitung -ja wie der charaktervocal der starken verba im praes. indic. behandelt wird, so lauten die formen bei kurzer wurzelsilbe nasjis nasjip — bei langer sôkeis sôkeip — für nasjas nasjap, sôkja-s sôkja-p.

2) Å - und JÅ-stämme.

Dat. plur. gibôm sibjôm für gibâm sibjâm. Nicht entschließen kann ich mich, in diesen femininen von vorn herein höchste steigerung des stammauslauts

^{*)} Eine andre erklärung, die auf die im griechischen und sanskrit nachweisbare genitivform der A-stämme zurückgeht, haben wir oben XV, 428 fl. gegeben. anm. d. red.

-ô- als stammhaft anzunehmen. Das gothische ist in bezug auf die verschiedenen stufen seiner vocalreihen so streng und folgerichtig, und so genau erklären sich gensing. sowie nom. gen. acc. plur. aus den strengen grundsätzen der gothischen vocalsteigerung, daß die annahme eines stammhaften ô mir unmöglich scheint. Außerdem legen nom. dat. acc. sing. dagegen gebieterisch widerspruch ein: denn aus gibô gibô-i gibô-n hätte nimmermehr giba gibai giba entstehen können, sondern nur unterschiedsloses gibô*).

Auch behandeln alle stämme ohne unterschied ihres auslauts den dat. plur. in einer so durchaus übereinstimmenden weise, dass auch für die a- und ja-stämme keine andre vorhistorische form als giba-mis sibja-mis, und daraus regelrecht gibâm sibjâm möglich ist. Die factisch vorliegende form gibô-m sibjô-m ist daher unorganisch und aus der andren entstellt. Diese entstellung lag aber sehr nahe. Der höchst gesteigerte vocal -ôüberwog im plural so sehr, dass ihm nach analogie der übrigen casus auch der dativ fast mit nothwendigkeit verfallen muste. Er hätte wohl noch weitere fortschritte gemacht, wie wir ihn denn althochdeutsch auch schon im dat. sing. (këpô für goth. gibai) erblicken. Später macht natürlich die jungere schwächung, die fast alle bildungvocale in tonlose oder stumme e wandelt, eine weitere ausbreitung unmöglich. Doch verdient erwähnung, daß sich ô vor dieser letzten schwächung althochdeutsch schlechthin in alle genitive des plural eingedrängt hatte.

3) I-stämme.

Im singular ist der gen dat des masculinums der analogie der a-stämme gefolgt: gastis gasta nach da-

^{*)} Man erwäge, wie sorgfültig das stammhafte ô in der schwachen de clination der adjectiva und substantiva, sowie in der conjugation der mit ô abgeleiteten verba verbleibt, selbst wo es in folge secundärer vorgänge in den auslaut tritt. tuggô, hairtô, fem. und neutr. nom. sg. blindô können nicht formell identisch gewesen sein mit accus, giba, der nie gibô-ngt lautet haben kann. Aehnlich salbô als 1. und 3, praes conj. 1. praes ind im singular und 2. imperativi. Nur in einigen wenigen pronominalformer ist abweichung von der strengen regel vorhanden.

gis daga, während die feminina der alten form treu blieben: anstais anstai.

Im plural folgte der gen. masc. und fem. der nämlichen analogie: gastê anstê, etwa anstatt gastijê anstijê.

Im althochdeutschen wird wie in jüngeren sprachperioden überhaupt die wirkung der analogie noch stärker.

4) Nomin. sing. auf -i von jå-stämmen.

Wenn lange wurzelsilbe oder wenn mehrere silben dem stammauslaut vorhergehen, so tritt im nom. sing. anstatt des regelmäßig zu erwartenden ja für jå ein i ein: bandi für bandja — mavi für mauja — pivi für piuja — aqvizi für aqvizja. Auch dieser vorgang scheint unorganisch, denn in den nämlichen wörtern (Grimms 2. starke feminin-declination gr. I, 603 G. D. S. 917) lautet der accus. sing. richtig bandja mauja piuja aqvizja, ganz wie giba sowohl acc. wie nom. sing. ist.

Zur erklärung dieser abweichenden nominative bleibt nichts andres als die annahme übrig, dass hier das goth. - sicher in verhältnissmässig später zeit - zweimal den schritt gethan, den es sonst nur einmal that, dass also ein unursprüngliches aus jà entstandenes ja die nämliche veränderung erlitten habe, wie ein ursprüngliches ja, d. h. zu i geworden sei. Die langsilbigkeit der wurzel resp. die mehrheit der vorhergehenden stammsilben mögen dabei in anschlag zu bringen sein - von entscheidender wichtigkeit sind sie aber nicht gewesen, denn dann hätten auch die acc. sing. bandi, mavi, pivi u. s. f. lauten müssen, während nur ganz vereinzelt der acc. kunbi Luc. I, 97 begegnet. Ja vollkommen wie ja zu behandeln widerstrebt der strenge des gothischen vocalismus. Jà in der endsilbe von stämmen scheint im deutschen überhaupt nur in diesen femininen und im starken adjectiv vorzukommen, sowie in einigen zahlwort- und pronominalformen. In der gesammten verbalflexion aber kann ich gothisch kein aus ja gesteigertes ja erblicken. Vielmehr erklärt sich nasja 1. sing. praes. ind. nicht aus nasja, sondern aus nasjami — bêri 3. sing. conj. praet. nicht aus bêrjâ, sondern aus bêrjapi, die historischen formen sind regelrecht; ihr reines a bleibt erhalten, weil es nicht in einer ursprünglichen endsilbe steht. Man hat für das gothische nicht nöthig, wie im sanskrit (Bopp V. G. II, 261) eine steigerung des classencharakters — resp. bei der ja-conjugation des ableitenden ja vor m und v*) der flexion anzunehmen und demgemäs als urformen nasjâ-mi, bêrjâ-ti anzusetzen. So lange die gothische form aus dem eigenen gothischen gesetz erklärt werden kann, ist man befugt, fremde analogie abzuweisen.

Daher ist es auch nicht zu billigen, wenn Ebel in dies. zeitschr. IV, 153 in unsren femininen mit dem nominativ -i für -ja nach analogie des sanskrit î-stämme erblicken will, die außer dem nom. sing. in die analogie der jâ-stämme übergetreten wären. Dieser annahme widerspricht ohnehin das gothische auslautsgesetz, das -ei bestehen läßt, und nicht zu i schwächt. Ja, grade umgekehrt ist z. b. im imperativ nasei steigerung des i zu ei eingetreten. Vom praesensstamm nasja ohne flexionselement gebildet, hätte der imperativ nach dem lautgesetz nasi zu lauten: um aber das auslautende -i vor dem abfall zu schützen, ward es durch i regelrecht zu ei gesteigert.

Bonn, 24. December 1866. Dr. Wilh. Treitz.

Lautwandel von σ in κ.

I. Im anlaut.

(Fortsetzung.)

Wie in den bisherigen wortgruppen und stämmen das anlautende s als normal und ursprünglich durch die sprachvergleichung erwiesen ist, so auch

6) in folgenden gruppen verwandter wörter.

^{*)} oder gar vor dental.

a) Aρπη "sichel", zuerst von Grimm geschichte der d. sprache 302 (I2, 212) mit dem altslaw. srip, poln. sierp "sichel" und lat. sarpere "beschneiden" verglichen, kann nur auf eine gemeinsame wurzel Sarp zurückgeführt werden, wofür weiter zur bestätigung dient abd. sarf, das um so beachtenswerther ist, als daneben erst im zehnten jahrhundert scarf aufkommt (s. Graff VI, 278). Es kann aber aus diesem späten scarf eben so wenig ein älterer vollerer anlaut sc gefolgert werden, wie aus den vielen oben s. 63 erwähnten ähnlichen fällen, wo im althochdeutschen sc an die stelle von s trat, übrigens geht es auch wegen des griechischen nicht an, wo ein blosser spiritus wie in ἄρπη sich nie einem ursprünglichen anlaut sk gegenüber findet. Auch sonst deutet nichts auf einen ursprünglichen anlaut sk., sondern alles auf s. Doch auch so steht nichts entgegen, mit Kuhn in d. zeitschr. IV, 22 das lat. carpere, und griech. καρπός, καρπίζειν "ernten, eigentlich abpflücken, abschneiden", auch calpa, wie die waffe heisst, mit welcher Pragapati von seinen kindern verwundet wird, gleichwie Uranos mit der ἄρπη (Hesiod. Theog. 175), dann κοώπιον "sichel" (G. Curtius grundz. I, 114) alle aus der gemeinschaftlichen wurzel Sarp hervorgehen zu lassen, da der lautwandel von o in z in obigen beispielen hinlängliche belege für sich hat. In diesem übergang fehlt es auch nicht an einer alten mit oz anlautenden form, die wir als vermittelung zwischen sarp und karp aufstellen können. Von ὅρπη nämlich, welches bei Hesychios, wie sonst auch αρπη, einen haken oder stachel (zum lenken des elephanten) bedeutet, oder genauer, von dessen älterer form σόρπη stammt σχορπίος "skorpion, eig. der stachelige". Aber damit ist nun doch kein anhalt gegeben, um skarp als ausgangspunct aufzustellen und zur erklärung von sarp und karp hier abfall des s, dort des k anzunehmen, woran einige gedacht haben, sondern wir können, wie früher ozviφος s. 60 σκαΐος s. 62, σκαμ und ξύν s. 73, so hier σκορπίος nur für eine zwischenstufe des lautwandels halten. Betrachten wir jetzt etwas genauer das bei Festus und Paulus Diac. erhaltene altlateinische verbum sarpio mit seinen derivaten sarmen und sarmentum, welch letzteres mit virgulae abscissae erklärt wird, so sehen wir es vorzugsweise vom verschneiden des weinstocks gebraucht (Corssen, krit, beitr. s. 32), ähnlich wie κλάω, eigentl. "ich breche", ganz besonders vom abbrechen der jungen schößlinge und zweige des weinstocks gesagt ward, welche daher κλήματα lat. rumpi (Varro de r. r. I. 8. 4) heißen. während zhnuarides schon überhaupt kleine zweige und das verwandte κλών mit seinem deminutiv κλωνίον (beide bei Theophrast) und κλάδος schösslinge oder zweige verschiedener bäume bedeuten. So bezeichnen nun auch im lateinischen das alte sarmen (Plaut, Most, V. 1, 65) und das spätere sarmentum alles dünne gezweig, reisig, reisholz, von wz. Sarp "verschneiden", woher (ebenfalls mit unterdrücktem p) sur-culus stammt, wie von gleicher wurzel mit geschwundenem s das griech. σοπ-ηξ, attisch ὔρπ-ηξ aus σορπ-ηξ "junger zweig", alles vom schneiden benannt gerade wie unser "schnittling" und schon althochdeutsch "snitiling" surculus, sarmentum. Von dieser wurzel Sarp stammt ferner vermittelst des lautwandels von o in z die gleichbedeutende bei Hesychios erhaltene glosse zagπία ελωνία (nach Dindorf's unzweifelhafter emendation des cod. zλονία)*), desgleichen zαρπίς (aus σαρπίς), die ruthe, mit welcher der praetor den sclaven berührt, den er frei spricht", außerdem viele andere wörter: oanig (aus σραπίς) "ruthe, virga", welches im homerischen epitheton des Hermes γρυσόρφαπις (oder γρυσόραπις Pind. P. 4, 178) enthalten ist, - dann mit langem wurzelvocal ὁωπες "zweige, strauche" Od. X, 166 ρωπάς τε λύγους τε, - ρωπήτον "gesträuch" II. XIII, 199 ἀνὰ ρωπήτα πυχνά, - dann wieder blos bei Hesychios: ρωπάς· είδος αυτοῦ ιμαντώδους aus Oppian.

b) Wie hier bei Hesychios angedeutet ist, dienten solche abgeschnittene zweige häufig zum binden und flechten, wie Odysseus zum schutze des schiffs ein flechtwerk macht ὁἰπεσσι διαμπερὲς οἰσυίνησιν Od. V, 256, aus weide-

^{*)} M. Schmidt's conjectur κλάνια entfernt sich ohne veranlassung gar zu weit vom handschriftlichen κλονία.

nen zweigen. So heist denn ρίπος (τὸ) ein solches geflecht, eine matte aus binsen oder schilf, und bei Hesychios die lakonische glosse: ὁιπίο, ὁιπίς, τὸ πλέγμα, η ἐχ σγοίνων πέτασος sogar ein hut von binsen. Obiges φαπίς (ruthe) kommt nun bei Hesychios auch als fußbekleidung vor. die wahrscheinlich aus solchem flechtwerk bestand: oanides υποδήματα und ραπίς ράβδος κρηπίς, und eine nebenform άρπίς pl. άρπίδες bei Callimachos frg. 66 wird Etym. m. p. 148, 36 ebenfalls durch υποδήματα und κρηπίδες erklärt. Apnig lässt sich leicht auf die ursprüngliche form σαρπίς zurückführen und somit ραπίς auf σραπίς, ja hiermit ist auch zonnig identisch, nur durch den übergang von σ in z und verlängerung des wurzelvocals modificirt; denn die echtgriechische fußbekleidung zonnig war ein flechtwerk, ähnlich einer matte oder einem netz*), und dass die bedeutung "sockel, basis" in der architektur von der beschuhung entnommen ist, bedarf wohl kaum der erinnerung (vgl. Pape).

Indem wir zur völligen feststellung der wurzel auf ψίψ zurückkommen, welches ein flechtwerk von jungen zweigen (s. oben), von schilf, rohr oder binsen bedeutet. bemerken wir, dass es schon längst mit scirpus "binse" treffend verglichen worden ist, wobei Corssen krit. beitr. s. 32 das schwanken der handschriften zwischen scirpeus und sirpea, andererseits die gut verbürgte schreibweise sirpiculae und surpiculi (Plaut. Capt. IV, 2, 36) sowie sirpare "mit binsen versehen" oder "anbinden" constatirt. Das stammwort sirpus in dieser für sich zwar selten (Gellius N. A. XII, 6), aber desto mehr in den derivaten beglaubigten schreibung mit bloßem s stimmt am genauesten mit dem masc. pino-s "matte", wie es bei Dioscorides vorkommt, so dass dafür die urform σρίπο-ς anzunehmen ist. Ferner da sirpea einen aus binsen geflochtenen "wagenkorb" und surpiculi piscarii Plaut. Capt. IV, 2, 36 "fischreusen" bedeuten, so ist, wie es schon Pott

^{*)} S. Rich, illustr. wörterbuch der römischen alterthümer mit berücksichtigung der griechischen, aus dem englischen übersetzt von Müller s.v. crepida 2te abbildung.

etym. forsch. I, 140 aufgestellt hat, in form und bedeutung γοῖπος "fischernetz" verwandt und in übertragenem sinne auch γοῖφος bei Aristophanes "rāthsel" als etwas kunstlich verflochtenes, wie im lateinischen das räthsel vom binsengeflecht übertragen scirpus heist, oder sirpus bei Gellius N. A. XII, 6: Quae Graeci dicunt aenigmata, hoc genus quidam e nostris veteribus sirpos appellaverunt. Wir betrachten nun das griech. γρίπος mit G. Curtius grundz. II, 93 als eine erweichung, aber nicht aus oz, sondern aus z und solch erschlossenes zοῖπος ist dann aus der eben an der hand von sirpus gefolgerten normalen form σρίπος entstanden. Alle bisher behandelten wörter haben ihren ursprung in dem gemeinsamen begriff des abgeschnittenen zweiges oder auch rohres, schilfes oder der binse und schließen meist das daraus gemachte flechtwerk ein*). Als gemeinsame wurzel gibt sich nicht minder in

^{*)} Falls auch das deutsche schilf, ahd. sciluf, der form nach verwandt sein sollte (Kuhn in d. zeitschr. IV, 23), was wir nicht gerade in abrede stellen wollen, so möchte man damit zugleich das griech. gilquor in verbindung setzen, zumal da dessen lateinischer name sirpe oder älter serpe (s. unten) und die bei Hesychios bewahrte form σέλπον σίλφιον mit der oben überall zu grunde liegenden wurzel Sarp sich leicht vereinigen lassen. In Bezug auf die bedeutung ist zu beachten, dass beim Silphion die abgeschnittene wurzel das wichtigste ist und daher eine specielle beziehung zum hauptbegriff "schneiden" ersichtlich ist, wie mehrere andere knollengewichse offenbar vom abschneiden benannt sind: ἐάπυς (später ἐάφυς) "rübe" latrapum, φαπανος (attisch φαφανος Ammon. de diff. p. 122) "rettig", alle aus der wurzelform srap, deren s bei der umstellung des r (aus sarp zu srap) abfallen musste. [Ehe wir nun oligior mit seiner lateinischen schwesterform confrontiren, wollen wir zunächst etwas über die pflanze in gedrängter fassung angeben]. Theophrast schreibt von σίλφιον, das bei Kyrene wuchs, hist. pl. VI, 3, 4: seine wurzel werde eine elle (11 fus) lang oder ein wenig größer; sie habe auf der mitte ganz oben, fast über der erde einen kopf, aus welchem die sogenannte milch hervorkomme, und (§. 5) die frisch abgeschnittenen wurzeln würden in essig gegessen. An die in der handel kommende sogenannte milch erinnert auch Solinus c. 27: Dictum [est] primum lac sirpicum, quoniam manat in modum lacteum, deinde usu derivante laser nominatum. Der lateinische name sirpe, den auch Plantus Rud. III, 2, 16 hat, ist offenbar, da Hesychios die sehr ähnliche glosse σέλπον bietet, reiner und in alterem zustande erhalten als σίλφιο. Nun heisst davon die sogenannte milch der wurzel (Theophr. hist. pl. VI, 3, 4: τοῦ σελφίου την όβζαν is ής δη φίεσθαι ο xaleiras γάλα lac sirpicum, gewöhnlich aber laserpitium d. i. lac serpitium (verstümmelt laser), also von serpe abgeleitet, welches noch das e wie sü nor bewahrt hat. Somit ist denn ofhquor auf die älteste nachweisbare gestalt serpe zurückgeführt, und damit dessen etymologie von wz. Sarp nun vollends gesichert.

der zweiten als in der ersten reihe nicht bloss im griechischen, sondern auch im lateinischen surpiculi bei Plautus unzweiselhaft Sarp zu erkennen. Denn in surpiculi ist das u der ersten silbe entweder mittelbar aus a und zunächst aus e (Corssen, über ausspr. voc. I, 259), oder aber unmittelbar aus a umgelautet (das. 314), jedesfalls älter als i, so dass surpiculi von sarpere ganz analog ist mit absurdus von sardare (das. 315).

c) Von derselben wurzel Sarp leiten wir mit Grimm Gesch. I2, 212 άρπάζειν "rauben", gleichsam "abschneiden", von welchem das lateinische rapere wegen der identität der bedeutung und leicht vorauszusetzender form *srap nicht getrennt werden darf. Die lateinische verbalwurzel Rap, deren a in Rup-iliu-s und rump-o zu u geschwächt ist (Corssen krit. beitr. 155), bedeutet häufig noch "reisen, zerreisen" in den derivaten rapidus als beiwort zu leo, fera -, rapax neben bestia, dens, lupus, falx (das. 156) -, vor allen in rumpere, sogar "durchschneiden" in: guttura cultro rumpit Ovid. Met. XV, 465,rumpere colla securi ib. XII, 249, übrigens ist die bedeutung "rauben" so gut wie "pflücken, rupfen" von carpere, das mit gutturalisirung des s aus der wurzel Sarp entstanden ist, aus deren hauptbegriff "abschneiden" herzuleiten und damit rapere durch schwinden des anlauts s vor r aus *srap zu erklären*) wie in Roma für *Srouma "stromstadt" von wz. *rou für *srou "fliesen" (Corssen das. 427) und in rêpo für *srêpo, das durch metathesis aus serpo entstanden ist (Curtius grundzüge I, s. 230). Im griechischen sind hier ebenfalls zwei gestalten der wurzel, deren eine in αρπ-η "raubvogel" nebst άρπάζω "ich

^{*)} Dazu stimmt aufs genaueste Benfey's ableitung des lateinischen namens Läv-erna "diebsgötin", von der skr. wz. lü "abreißen, abschneiden" (gr. wurz. lex. II. 2), wozu auch λαῖον (für λάζ-ιον) "sichel" (das. II. 1), welches Bast zu Greg. Cor. p. 893 nachweist, und λίων "löwe" (für λέζ-ων) als reißendes thier gehört, sonst noch λεία (λεγία) λητς (ληγίς) λάγυρον (λάγυρον) "beute" (s. m. gymn. progr. Aachen 1866 p. 14), von denne letzenanntes dem lat. Lav-er-na am nächsten steht. Zur vollen bestätigung der begriffsverbindung dient der homerische gebrauch βούς περιτάμινεσθαι Od. XI, 402. XXIV, 112 und ebenso ἀμφιτάμινεσθαι II. XVIII, 528 für "rauben".

raube" und $\alpha \rho \pi \alpha - \lambda \epsilon_0 - \epsilon_s$, reißend, gierig" im spir. asper noch eine andeutung des alten anlauts σ enthält, während die andere dieses σ in $\varkappa \rho \alpha \iota \pi \dot{\alpha} \lambda \eta$, taumel", $\varkappa \alpha \rho \pi - \dot{\alpha} \lambda \iota \mu \sigma - \epsilon_s$ und $\varkappa \iota \iota \iota \pi - \nu \dot{\sigma} - \epsilon_s$, rasch" (aus $\varkappa \rho \alpha \pi - \iota \nu \dot{\sigma} - \epsilon_s$) gutturalisirt hat und mit der bedeutung einer reißend schnellen bewegung dem lat. rap-idu-s entspricht.

II. Im inlaut.

Im inlaut können wir den lautwandel von σ in z ebenso oft nachweisen, auch wie er stufenweise erfolgt ist.

- 1) Zum subst. μύσος μίασμα "ekel, abscheu" bietet Hesychios die nächste stufe der verwandlung μύσχος μίασμα, welche form auch Herodian καθολ. προσφό. p. 56, 14 ed. Schmidt (vulgo Arcadius p. 50, 15) kennt, zum adj. μυσός aber, welches außer Hesychios in μυσά· μιαρά, μεμιασμένα, μυσαρά auch Cyrill. 11 μυσός μύσους ἄξιος überliefert, die letzte stufe des vollen überganges μυχός μιαρός.
- 2) Die desiderativa haben im sanskrit in der regel s als weiterbildungselement, welchem in den griechischen und lateinischen der form nach entsprechenden verben meist oz sc gegenübersteht, z. b. skr. ģiģnāsāmi mimnāsāmi ģigarišāmi, griech. γιγνώσκω μιμνήσκω βιβρώσχω, selten σσ wie in δειδίσσομαι neben δεδίσχομαι "ich schrecke, scheuche" (wovon später). Im lateinischen haben den blossen zischlaut folgende drei: viso, dessen desiderative form und bedeutung "sehen wollen = besuchen" schon Pott et. forsch. II, 75 erkannte und dessen entstehung aus *vid-so ähnlich wie sanskr. Desid. med. vi--vit-sē, nur ohne reduplication, sich klar herausstellt, dann incesso "ich dringe ein, greife an", aus *in--ced-so, und noch das causative arcesso oder accerso "ich hole herbei", so doppelt gestaltet durch die verwandlung von ursprünglichem d in r (Corssen, üb. ausspr., voc. I. 89) bald in der 1., bald in der 2. silbe aus "adced-so*); sonst endigen sich die hierher gehörenden verba,

^{*)} Wie in arcesso sicher das erste d von ad, so ist wahrscheinlich

welche sämmtlich die reduplication eingebüßt haben, in der regel auf -sco: (g)no-sco re-min-i-scor u. s. w., doch einige auf -esso, nämlich: capesso incipisso (Plant.) facesso lacesso petesso, welche Düntzer in seiner wortbildungslehre s. 135, 136 mit recht für desiderativa, z. b. capesso "mit eifer anfassen" erklärt. Auch den von nomina vermittelst des suffixes sia oder asia im sanskrit abgeleiteten desiderativen (Bopp vergl. gramm. §. 775) stehen entsprechende griechische und lateinische verbalbildungen meist auf σχω gegenüber, z. b. madhvasjāmi "ich wünsche honig", γηράσχω senesco, ήβάσχω pubesco, doch gibt es mehrere auf -σσω, wie λαιμάσσω nich verschlinge", άγρώσσω nich fange", ὑπνώσσω nich bin schläfrig", τιθαιβώσσω Od. XII, 106 "ich niste" von τίθαιτος, einem synonymum von τιθασός (Döderlein homer. gloss. n. 2491) und einige, die bald diesen, bald jenen ausgang haben, wie πτώσσω und πτωσκάζω Il. IV. 372 nich will mich ducken, scheue mich " von πτόα (gew. πτοία), πινύσσω Il. XIV, 249 und πινύσχω Aesch. Pers. 830 (Dind.) Callim. Dian. 152, "ich mache verständig, ermahne" von πινυτός, lat. assudasco und consudasso.

Die wahrscheinlichste erklärung der verbalausgänge ozw sco ist noch immer die von G. Curtius temp. und modi s. 115 an das sanskritfutur sjämi anknüpfende, welche sowohl an den lateinischen desiderativen auf -esso (für -esjo) gute stützen hat, als ganz besonders am altlateinischen futurum von esse, nämlich escit nebst escunt in den 12 tafeln und superescit von Ennius bei Festus p. 302 (Corssen krit. beitr. 35), ganz entschiedenen futurformen, die gewiß nicht anders als aus esjit esjunt entstanden sind. Nur können wir nicht dem zischlaut s den einfluß, das begleitende j bis zu k zu verhärten, zuschreiben, sondern finden in sc oz den laut sch bezeichnet, zu

in accerso abwechselnd das zweite d, das der wurzel ced gehört, in r verwandelt. Oder sollte accerso erst aus dem schon aus adcedso verwandelten accesso, also rs aus ss entstanden sein (wie Döderlein lat. syn. III, 282 erklärt), ähnlich wie Carmena aus Casmena (Varro L. L. VII, §. 26 und quirquir aus quisquis (ib. §. 8)? Da ein genau passendes beispiel für rs entweder aus ds oder aus es fehlt, so ist es schwer zu entscheiden.

dem auch sj sich leicht hinneigt, und dessen aussprache eben unser si in neuern sprachen wirklich oft annimmt (Schleicher zur vergl. sprachengeschichte s. 75, 79, 82). Für den sch-laut spricht besonders die in diesen verben mit ox so oft wechselnde schreibung oo, die durch die sprachvergleichung als ein aus zj yj zj oder zj 3j entstandener mischlaut mit der aussprache unseres sch (Curtius temp. s. 101) oben s. 72 erkannt wurde, um so mehr als σσ gerade aus 2j z. b. in φράσσω neben φράγνυμι (Curt. das. 103) sich bildete statt 5, das ungefähr wie gi im ital. gioja oder wie franz. j in jour und joindre ausgesprochen wurde, woher man für oo auf eine ähnliche, nur stärkere aussprache, nämlich die unseres sch schließen muss: es liegen also in πινύσσω und πινύσzω wie in δειδίσσομαι und δεδίσχομαι zweierlei bezeichnungen für den laut sch vor. Aber nicht nur in den zwei arten der desiderativa (mit und ohne reduplication) muss ox die geltung unseres sch gehabt haben, sondern auch in andern wörtern, wo der lautcomplex oz, se und einigemal og*) aller wahrscheinlichkeit nach den aus 3j dj oder zj 7j gebildeten mischlaut bezeichnete, muss dieselbe aussprache sch angenommen werden: so in $\pi \alpha \sigma \gamma \omega$ für $\pi \alpha \sigma i \omega = ps$ tior, - compesco = compedio, mit welchem ersteres die gleiche bedeutung "fesseln" gemein hat, - esca für *edja, wie im griechischen wenigstens *έδ-ι-αρ (vgl ονε-ι-αρ Curtius grundz. I2, 216) aus είδαρ genau so wie $\pi \ell \rho - \iota - \alpha \rho$ aus $\pi \epsilon \tilde{\iota} \rho \alpha \rho^{**}$) zu folgern ist, — $\pi \ell \sigma \times \sigma \rho \rho \rho^{**}$ "kämmen, scheren") "fell, haut" für πέκρος, welche letztere form auch wegen πεῖχος έριον, ξάμμα bei Hesychios in verbindung mit der von Tzetzes berichteten äolischen form πέχχος in Cramer Anecd. III, p. 358, 11 vorausgesetzt werden muss ***), - λέσγη "ort zum plaudern" für λέγjη. In

***) πίσκος — bei Hesychios: πεσκέων δεμμάτων, und bei Suidas s. ν. πέκος und s. ν. πέσκος το πίκος cet. — hat Nikandros (148 ν. Chr.) Ther. 549 gebraucht, aber nicht in der alten eigentlichen bedeutung, sondern in einer abgeleiteten: rinde.

^{*)} Wie σχ in σχίζω mit σκ in σκίδιημε und scindo wechselt.
*) Im lateinischen wird i nicht so Mäufig wie im griechischen in die vorhergehende silbe versetzt, was wieder in ex-peri-entia dem griech.
πείνα (αυς περία) gegenüber zu sehen ist.

diesen beispielen also sehen wir den laut sch bezeichnet, gleichwie C'ein analoger, nur gelinderer laut, durch verschmelzung von δj oder zj entstanden in σχίζα und φύζα sich zeigt (Curtius grundz. II, 190. 191). Dann, wie Z aus δ oder γ nicht mit etymologisch verbundenem, sondern mit parasitisch angehängtem ι verschmolzen erscheint in πεφυζότες ἀρίζηλος ζορκάς (Curtius grundz. (II2) 545 ff. 585), aus πεφυχήστες αρίδηλος δίορχας, so ist andererseits der sch-laut aus δ nebst parasitischem ι und aus γ oder z mit solchem i hervorgegangen in aloyog aus aldiog (wz. Aid "sich schämen") und diozog aus dizjog (wz. Aiz "werfen"). Analogien gibt es auch in den neuern sprachen: im englischen lautet der ausgang -tion = schen in nation und im italienischen ist goccia (ausgesprochen gotscha) aus gutta geworden; der gutturale laut c (k) aber ist im französischen sehr oft, in der regel vor a, in den zischlaut ch (unser sch) übergegangen: champ aus campus, chose aus causa, sécher aus siccare, wo wir im anschlus an Diez gramm. der roman. spr. I, s. 200 die stufenleiter des lautübergangs k-kj-ch (sch) annehmen, wie dafür zeugen chef aus altfranz. cief (das. s. 202), lat. caput, - chien aus lat. canis, - riche aus abd. richi, choisir aus ahd. chiosan. Nun ward auch oi, worauf es nunmehr hauptsächlich ankommt, theils zu σσ in πτίσσω (aus πτίσιω) lat. pinso (Curtius grundz. (II2) 594), lacesso aus lacesjo (wovon später noch), theils zu sc in musca: denn lit. musse und slaw. mucha, das ebenfalls auf musa zurückweist (Curtius grundz. I2, 302), lassen mit sicherheit darauf schließen, das griech. μνῖα aus μύσια, aber auch lat. musca d. i. muscha aus musja entstanden ist*). Hierzu ist nun die genaueste parallele das

^{*)} $\mu\nu\bar{\nu}\alpha$ oder * $\mu\nu\bar{\nu}\alpha$, lat. musca "fliege", wie auch $\mu\bar{\nu}$ —e ψ "bremse", sind beide von ihren blinzelnden augen und zwar ihren drei sogenannten punctaugen suf dem scheitel benannt, wie auch $\mu\bar{\nu}c$, lat. mus, skr. mūš-a-s, mūs-ika-s von der wurzel $M\nu_C$, "schließen" (augen, mund schließen) stammt, welche im sanskrit mus vorliegt und ihre ursprüngliche bedeutung in diesem thieranmen der blinzelmaus, außerdem noch in musti "(geschlossene) faust" bewahrt hat, sonst aber zu mis geworden ist. Die bedeutung "stehlen" der verbalwurzel mus wird wie unser "mausen" erst eine abgeleitete sein.

oben erwähnte altlat. futur escit und escunt, welches sicher nicht anders als aus esiit esiunt = skr. siati sianti zu erklären sein wird. Dazu kommt, dass auch die andere gestalt -sso bei alten primären futuren levasso impetrassere expugnassere (Bopp vergl, gramm, III? s. 278) gleicher weise wie bei den desiderativen vorkommt und diese, sowohl die mit so gebildeten wie in-ces-so, ac--cer-so oder ar-ces-so, als auch die auf esso: cap-esso fac--esso u. s. w. sämmtlich ihre perfecta und supina wie nach der 4. conjugation auf -îvi, -îtum bilden (was Pott etym. forsch. II2, 574, 575 bemerkt), von den einen sogar jenes zweigestaltige ac-cer-so ar-ces-so und von den andern lac-esso noch die infinitive accersiri Sall. Jug. 62. Tac. hist. I. 14. arcessire arcessiri oft bei Caesar und lacessiri bewahrt haben, so dass wir füglich ar-ces-sio ac-cer-sio und wohl auch lac-essio u. s. w. als ältere formen ansetzen dürfen. Das letztere verhum aber und alle auf -esso haben die verdoppelung des s, wofür noch die erklärung nöthig ist, ebenso wie die futura auf -asso ohne zweifel durch assimilation aus -esjo und -asjo erhalten und sind dann, sobald sie zu -esso und -asso umgelautet waren, z. b. lac-esso aus lac-esjo, lev-asso aus lev--asjo, ähnlich wie compesco, als es neben compedio selbständig auftrat, in die 3. conjugation und ihren infinitiv -ere (lac-essere expugn-assere) übergegangen. Auch gibt es im griechischen bekanntlich desiderativa auf - σείω: δωσείω βρωσείω δρασείω*), die der ursprünglichen, dem

^{*)} Diese griechischen desiderativa haben ebenso, wie sämmtliche lateinische, die reduplication uufgegeben, eine bildungsweise, die schon im sankrit wenigstens mit zusammenziehung ihren anfang nimmt in çikšati für çiçakšati von wz. çak, ripsati für rirapsati von wz. rabh, lipsatë von wz. labh (Benfey vollst. skr. gramm. §. 194), pitsati neben pipatišati, ģňīpsati neben ģiģňāpajišati, dhipsati neben didambhišati (das. §. 190). Wie auch im griechischen die reduplication allmählich verberen ging, zeigen noch vorhandene doppelformen: τρώ-σχω (Hippocr.) neben τι-τρω-σχω, τιμ-μ-σχω neben άρ-αρ-t-σχω. Zugleich beachte man den bin devocal ι, der den schlufsconsonanten der wurzel mit der endung verbindet gerade wie im sanskrit z. b. ar-ir-i-šati "er wünscht zu gehen", im griechischen sogar nach vocalen eintritt in χι-t-σχω und äol. μι-μνα-ί-σχω θνα-t-σχω (Schol. II. ΧΙ, 799. Ahrens dial. Aeol. p. 96) und die gleiche bildungsweise der beiderseitigen desiderativa beweist.

dorischen δωσώ für δωσέω zu grunde liegenden futurgestalt δωσίω wesentlich gleich sind, so dass die übereinstimmung zwischen desiderativ und futur im lateinischen: lacesso und levasso, gnosco und escunt, um eine neue analogie vermehrt wird. Da hiermit für die beiden classischen sprachen die ursprüngliche endung der desiderativa σιω, sio als ausgemacht gelten kann und im sanskrit wenigstens nominale desiderativa durch sja und asja gebildet werden, wie kšīra-sjāmi, madhu-šjāmi oder madhv-asjāmi "ich verlange nach milch, - nach honig", so ist grund genug zu vermuthen, dass die eigentlichen (reduplicirten) desiderativa im sanskrit ursprünglich ebenfalls auf -sjami ausgegangen seien, welche endung mit dem futurum von wurzel as identisch war, und das i daraus geschwunden sei. Vom ehemaligen ausgang sjāmi mag dann die lautverbindung sj schon im sanskrit in jenes Kh übergegangen sein, welches wir in mehreren inchoativen verben finden (Benfey vollst. skr. gramm. §. 144. Kuhn in d. zeitschr. III, 327), murkh "ohnmächtig werden" von wz. mr, hurkh "sich krümmen" von wurzel hvr, hrikh "sich schämen" von wurzel hri. Zu den übrigen verbalstämmen, denen verwandte griechische bildungen entsprechen, fügen wir zugleich die mit s erweiterten hinzu, weil ein constatirter wechsel von s und kh in der doppelten wurzelgestalt is und ikh "wünschen" vorliegt und auch sonst kh gleichwie ç seinen regelmäßigen vertreter an š hat*): bhāš "sprechen", wo nun š nach ā nicht mehr auffällt **), |φάσχω, - riš "verletzen, tödten" von wurzel r oder ri "verletzen", ολέσκει = ολοθρεύει bei Suidas, - gakh, nebenform von gam "ge-

^{*)} kh geht wie ç vor t in š über, z. b. wz. prakh im partic. prasţa; sowohl kh als š werden, wie auch ç, mit s verbunden zu kš: prakšjati fut. von prakh, dvēkajati fut. von dviš.

^{**)} Meist geschieht die wurzelerweiterung durch s, welches gerade nach a unverändert bleibt, z. b. bhās "leuchten". Ueber solchen zusatz eines sibilanten sagt Curtius in seinen grundz. 17, 63 sehr richtig: "Die durch s erweiterten wurzeln berühren sich vielfach mit desiderativbildungen, welche ihrerseits wieder in einer kaum abzuweisenden verwandtschaft mit dem sigmatischen futurum stehen".

hen", βάσκω*), - arkh von wz. r oder ar "gehen", ἔογομαι, - vānkh "wünschen", ahd. wunsc, gr. εύχομαι, wo ευ die silbe va vertritt (Curtius grundz. II, 272) durch umstellung **). Dem einfachen laute Kh entspricht im griechischen in der regel der lautcomplex ox, aber darum ist kh noch nicht aus sk entstanden, eine oft wiederholte behauptung, für die ein nachweis noch nie ernstlich versucht worden ist. Eine etwaige behauptung, dass kk ein doppelconsonant sei, hat weder die tradition, noch irgend eine analogie im sanskrit-alphabet für sich, wo keine doppelconsonanten, wie im griechischen ξ , ψ und auch ζ , zum alphabet gerechnet werden, und hat den regelmäßigen wechsel von kh mit š, welches doch als einfacher laut gilt, gegen sich. Vielmehr ist kh ein solcher einfacher laut, dessen aussprache der des s am nächsten steht, er wird im griechischen regelmäßig mit ox, worin wir unsern laut sch gefunden haben, oft auch weicher mit y wiedergegeben, wie wir letzteres in ἔρχομαι und εΰχομαι sehen, ferner in πτωγός neben πτωσχάζω und πτώσσω (ptôschô), und in διδα-χή neben διδά-σχω, aor. διδασχήσαι Hesiod. Op. 64 und διδά-σχαλος von wz. δα ***). Nicht minder ist nun der übergang von oz in z, wie früher in vielen beispielen, so besonders hier, wo neben dem eben besprochenen riš ολέσκω auch ein thema ric von glei-

^{*)} Dass die hier behandelte präsenserweiterung von den inchoativen γημάσκω senesco — und iterativen — στά-σχον τὖ-ε-σχον — im griechischen und lateinischen dem wesen und ursprung nach nicht verschieden ist, hat Curtius in den erläut. zu s. griech. gramm. s. 121 gezeigt.

^{**)} Auf der berühmten vase des Ergotimos C. I. G. n. 8185 b steht der name $B_{\ell\nu\chi\sigma\iota\sigma}[\tau]_{\varrho\alpha\tau\sigma}[\varsigma]$, welcher für die wurzel $\mathcal{F}_{\ell\nu\chi}$ spricht, wo dann ν an die stelle des alten α getreten wäre. Curtius grundz. II, 288.

^{***)} Die wurzel $A\alpha$, welche in $\delta \tilde{\eta} r o c$ pl. $\delta \hat{\eta} r e \alpha$ bei Hom. "rathschlüsse" und $\delta \iota - \delta \tilde{\iota} e - \alpha \omega$ vorliegt, ist eigentlich eine secundäre, aus $A\alpha \mathcal{F}$ (in $\delta a - \tilde{\tau} \tilde{\eta} \mu \omega r$) verstümmelte, wie im zend wz. da "wissen" (a. 3 bei Justi) selbständig dänu "weise" dämi "weisheit" bildet, eigentlich aber von wz. dau stammt, die in däoman "weisheit" (aus dauman) zu erkennen ist. Im griechischen finden sich solche veränderte wurzeln öfter (Curtius grundz. (II") 505. 508) wie $\pi \lambda \omega$ in $\pi \lambda \omega r c_0$ aus $\pi \lambda \nu$ oder $\pi \lambda \varepsilon \nu$ in $\pi \lambda \varepsilon \iota - \sigma - \tau \iota \chi \dot{\alpha} c$, $\chi \omega$ in $\chi \dot{\omega} \mu \alpha$ aus $\chi \nu$ oder $\chi \varepsilon \nu$ in $\chi \dot{\omega} \mu \alpha$. Wie der begriff "brennen, leuchten" von wz. $\Delta \alpha \mathcal{F}$ in "äufklären, lehren" übergeht, hat Hainebach im programm von Giefsen 1866 s. 19 treflich erläutert.

cher bedeutung und entstehung (aus wz. ri) dem griech. $\delta\lambda\acute{\epsilon}\varkappa\omega$ an die seite zu setzen ist, bei der regelmäßigen entsprechung von skr. ç und griech. \varkappa unzweißelhaft, ebenso in $\dot{\epsilon}\varrho\acute{\nu}\varkappa\omega$ aus * $\dot{\epsilon}\varrho\acute{\nu}\sigma\varkappa\omega$ oder $\dot{\varrho}\acute{\nu}\sigma\varkappa\omega$ ($\dot{\varrho}\acute{\nu}\sigma\varkappa\omega$ II. XXIV, 730), $\beta\varrho\acute{\nu}\varkappa\omega$ aus $\beta\iota\dot{\varrho}\varrho\acute{\omega}\sigma\varkappa\omega$ (vergl. Curtius grundz. I, 51), und $\beta\acute{\alpha}\varkappa\tau\varrho\varrho\nu$ ba-culum aus $\beta\acute{\alpha}\sigma\varkappa\omega$. In dieser classe von verben sehen wir also $\sigma\varkappa$ überaus häufig und zwar aus s oder vielmehr ursprünglichem sj hervorgegangen, finden aber verhältnißsmäßig nur in wenigen fällen den lautwandel über die gewöhnliche mittelstuße $\sigma\varkappa$ hinaus zum \varkappa oder überhaupt zu einem gutturalen fortgeschritten.

3) Zwei wie desiderative gebildete verba fordern ihrer reduplication wegen eine gesonderte betrachtung. Das eine ist das erwähnte δεδίσχομαι mit der nebenform δειδίσσομαι "ich schrecke, scheuche", welches ähnlich wie manche andere desiderativa, von wz. dei "fürchten" weitergebildet, das suffix oz zum gutturalen charakter im aorist δειδίξασιθαι, sicherlich zu z, umgestaltet, die reduplication aber nicht mehr mit t, wie vom desiderativ zu erwarten war, sondern mit ε versehen hat, gleichwie das zweite hier anzuführende, genau entsprechende verbum FEFioxw*), sonst nur noch die intensiva τετραίνω und τετρεμαίνω. Wo das griechische die reduplication mit & bildet, wie im perfect, hat das sanskrit den wurzelvocal und zwar kurz, z. b. tutopa griech. τέτυσα, und so reduplicirt sind auch mehrere desiderativa im sanskrit wie dudūšati von wz. du "qualen", nunūšati von wz. nu "loben", bubhūšati von wz. bhū "werden". Durch solche analogien in der formation sicher gestellt, mag εξείσχω nunmehr auf seine

^{*)} Dass $\mathcal{F}_{\ell\mathcal{F}ol\times\alpha}$ und desgleichen $\mathcal{F}_{\ell\mathcal{F}l\sigma\times\omega}$ von Butmann Lexil. II, s. 83 mit recht ausgestellt ist, zeigt die bestätigung des digamma (woran Curtius grundz. II, 228 zweifelt) im Cyrillus Bremensis: $\beta\iota\ell\iota\iota\lambda\delta\sigma$ $\tilde{\sigma}_{\ell\rho\alpha\delta\sigma}$ (lies $\beta\iota\ell\iota\iota\iota\lambda\delta\sigma$). S. Philol. XIV, s. 205, auch $\ell\iota\iota\iota\iota\iota\iota\iota\iota\lambda\delta\sigma$ Hosmann Quaest. Hom. II, p. 37 und das feste digamma der reduplication im perfect (das. p. 36) und praesens z. b. II. III, 197. V, 181, wo auch Bekker richtig $\mathcal{F}_{\ell\sigma\kappa\omega}$ schreibt. Einigemal kommt ohne reduplication verkürztes $\mathcal{F}_{\ell\sigma\kappa\omega}$ vor II, XI, 799. XVI, 41. Od. IV, 279, wovon $\tilde{\eta}_{\mathcal{F}\iota\sigma\kappa\ell}$ Od. IV, 247 imperfect ist mit langem augment wie $\tilde{\eta}_{\ell\epsilon}$ II. I, 47 von wz. $\hat{\iota}_{\ell}$ $\tilde{\chi}_{\ell}$ $\mathcal{F}_{\ell}i\delta\eta$ Od. IX, 206 von $\mathcal{F}_{\ell}i\delta\omega$

wurzel zurückgeführt werden. Im sanskrit gibt es ein adverb. višu "gleich" und verwandt damit ist das griech. adj. Floor, dessen anlaut & inschriftlich durch floorskiav C. I. G. n. 1562. 1563 und durch Hesychius glosse Βίωρ· ἴσως, σχεδόν. Λάχωνες bezeugt ist; vollständiger aber entspricht Figgo, welches schon Thiersch gr. gramm. §. 153, 41 in der hesychischen glosse γισγόν ίσον ganz richtig bezeichnet fand. Dieses Florog ward beim erlöschen des digamma durch assimilation Logoc, das in Logo Deoc (C. I. G. n. 3524, 15 enthalten ist und zu urspr. Flov sich verhält, wie τὸ ημισσον inscr. Delph. ed. Wesch. et. Fouc. n. 213,11 (aus ημιστον) zu ημισυ, πολλός (aus πολτός) zu πολύς, πέλεκκον II. XII, 612 (aus πέλεκρον) zu πέλεκυς, bei Homer aber trat, statt der assimilation verlängerung der ersten silbe ein, also fīgos (wie ξεῖνος aus ξέντος), bis zuletzt im attischen ioog auch diese und damit jede spur des digamma schwand. Das sanskrit. adverb. višu nun wird von der verbalwurzel viš "disjungere, separare" abgeleitet, doch ist statt dieser unbelegten mit s erweiterten form höchst wahrscheinlich eine einfachere wz. vi "trennen" anzunehmen, die im sanskrit als präposition nauseinander, zer-" bedeutet und auf das zahlwort dvi "zwei" zurückgeht (Curtius grundz. I2, 36), im lateinischen aber in di-vi-do*) enthalten ist. Aus wz. vi ist alsdann vi-šu vermittelst eines suffixes su gebildet, welches im skr. adi. Ip-su (wz. ap) "zu erlangen wünschend", didrkšu (wz. drc) "zu sehen begierig", ditsu (wz. dā) "zu geben bereit" und im griech. ημι-συ erkennbar ist, und bedentete gleichwie das alte griech. adj. flofog eig.: "divisus". solcher der skr. wz. vi entsprechenden griechischen wz. zu ist denn auch εε-εί-σχω gerade so wie δε-δεί-σχομαι aus wz. δει gebildet, und wie aus diesem der aorist δειδίξασιθαι mit z als charakter und aus βάσχω ein neues thema βαχ. so

^{*)} Dessen simplex, offenbar vido "ich theile", zeigt sich der skr. wz. vi gegenüber als eine erweiterung durch d: vi-do, wie sie im lateinischen so häufig ist — s. Curtius grundz. (Π²), 590 —: ten-d-o τείνω wz. Τεν, fen-d-o θείνω wz. Θεν, fun-d-o fu-d-i χίρω wz. Χι und noch genauer entsprechend ru-d-o "ich brülle" ωθούω skr. ru.

ist aus εξείσκω eine neue wurzel εικ mit perf. εξεοικα, dual εέρικτον Od. IV, 27, nebst den derivaten ρίκελος ρείκελος εειχών hervorgegangeu und somit der übergang des desiderativeharakters s oder urspr. sj vermittelst oz in z εε-είσχω in ειχελός - hier besonders klar ersichtlich.

dr. J. Savelsberg.

(Fortsetzung folgt.)

Ueber die in ablativform erscheinenden italischen praepositionen.

Zwei umstände könnten zu der ansicht führen, daß die bildungsweise der italischen präpositionen, welche sich auf d endigen, identisch sei mit der bildungsweise der praepositionen, die auf t, welches durch abfall des i aus dem ursprünglichen suffix ti entstand, auslauten. Erstens nämlich könnte dazu das wort redivivus veranlassung geben, wenn man dasselbe auf die wurzel viv zurückführt: allein auf überzeugende weise hat Corssen in den krit. beitr. zur lat. formenlehre p. 94-96 dargethan, dass vielmehr re-div-ivus zu trennen sei, indem dieses wort von der wurzel div "glänzen" abgeleitet ist, so dass dasselbe eigentlich "wieder glänzend geworden", dann "wieder frisch oder neu geworden, erneuert, renovatus" bedeutet. Zweitens aber könnte man für jene ansicht anführen, dass die praepositionen ad und apud, deren d freilich, wie unten gezeigt werden wird, aus r hervorging, sowohl mit d, als mit t geschrieben wurden. Siehe Schneider lat. gramm. I. bd. p. 251-254. Dieses schwanken der schreibweise erklärt sich indessen hinlänglich daraus, daß die linguale media im auslaut der wörter überhaupt härter ausgesprochen wurde, so dass an dieser stelle derselben ihr laut dem der tenuis ähnlich war. S. Schneider l. l. und Corssen über aussprache, vokalismus und betonung bd. I, p. 71-72 und die nachträge zu p. 72. Ueberdies kennen die älteren lateinischen inschriften die schreibweise at für ad und aput für apud nicht. Dass vielmehr im gegentheil die bildungsweise der auf d sich endenden italischen praepositionen ganz verschieden von derjenigen ist, welche die praepositionen zeigen, die auf t auslauten, geht deutlich hervor aus den lateinischen an-ti-d (in antidea, antidhac, antideo, antidit) und pos-ti-d (in postidea und postidhac), indem diese durch anfügung eines d aus den mittels des suffixes ti gebildeten an-ti und pos-ti ebenso entstanden sind, wie durch hinzufügung der lokalendung in, welche mit dem suffix ti in éine silbe verschmolz, das umbrische pustin und oskische pustin. Dieses d aber ist identisch mit dem d, welches als zeichen des abl. sing. im altlateinischen bekannt ist. Wie dieses durch erweichung aus ursprünglichem t hervorging, ebenso entstand jenes durch abschwächung aus früherem t. Der vokal vor demselben war lang, wie nicht blos das sanskrit beweist, sondern auch die stellen lateinischer dichter, in denen ablativformen dieser art vorkommen.

Von lateinischen praepositionen gehört nun zuvörderst hierher exstrad (S. C. de Bacan. 16). Da mit dieser gleiche bildungsweise intra, citra, ultra, contra zeigen, so läßt sich annehmen, daß auch diese ursprünglich auf d ausgelautet haben. Und ein gleiches ist anzunehmen von infra und supra, da wir wenigstens das adverbium supra suprad (S. C. de Bacan. 21. 24. 29) geschrieben finden.

Ebenso entstand aus den schon oben angeführten antid und postid durch abfall des danti und posti, aus denen durch übergang des i in eante und poste ward, deren früher langes e später verkürzt wurde, worauf das von poste abfiel, so daß daraus post und nach abwerfung des t sogar pos hervorging. Vergl. meine darstellung dieses vorgangs in d. zeitschr. bd. XIV, p. 412 und 414.

Von prae ferner hat man vielfach, wie Schweizer in d. zeitschr. bd. III, p. 396, angenommen, dass es, für pra-i gesetzt, der localis eines femininums sei, welches allerdings gerade das lateinische vorzüglich oft bei raum-

bestimmungen verwendet. Dass aber prae weder ein weiblicher localis von pra ist und mit dem epischen napai zusammengestellt werden kann, wie Pott etym. forsch. bd. II. p. 175 und 251 vermuthet, noch, wie Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I, p. 155 und Corssen in d. zeitschr. bd. III, p. 265 und über aussprache, vokalismus und betonung bd. I, p. 334 annehmen, zugleich mit παραί, nur mit ausstossung des ersten a, als ein localis der a-declination von dem skr. adject. pronominale pára (alius) aufgefasst werden darf, welches sie auf die wurzel pr in der bedeutung transgredi zurückführen, so dass der begriff vor von dem übersteigen, darüberhinausgehen abgeleitet wäre, hat Kuhn in d. zeitschr. bd. II, p. 471-472 deutlich gezeigt. Ueberdies steht der auffassung des prae als localis dessen vollständige form praed in "praed--optiont praeoptant" bei Fest. p. 205 ed. Müll. entgegen. Desgleichen ist prae, wenn es auch in einigen compositis dem griechischen παρά entspricht (praesens = παρών, praebere = παρέχειν, praedicare = παραγγέλleiv), doch seiner grundbedeutung nach, die gewiss nicht, wie Ebel in d. zeitschr. bd. VI, p. 204 sagt, "von der seite her" ist, von diesem zu sehr verschieden, als dass es, wie auch von Leo Meyer in d. zeitschr. bd. VII, p. 419 geschehen ist, dem $\pi \alpha \rho \alpha i = \pi \alpha \rho \alpha'$ gleichzusetzen wäre. Nicht weniger irrig ist es, wenn Benary rom. lautlehre p. 57-58 und Bopp vergl. gramm. p. 1480 1te ausg, prae aus skr. prati durch ausfall des t und contraction der vocale entstehen lassen, wie Aufrecht und Kirchhoff und Kuhn an den angeführten stellen hinlänglich dargethan haben. Es ist aber auch nicht zu billigen, wenn Kuhn in d. zeitschr. bd. II, p. 473-475 prae aus dem sanskritischen purås durch ausfall des u und übergang des s in i erklärt, wie G. Curtius in d. zeitschr. bd. III, p. 156 bewiesen hat. Nur soviel ist gewiss, dass dem lat. prae und dem der bedeutung nach völlig übereinstimmenden sanskritischen purås und ebenso dem griechischen πάρος derselbe stamm zu grunde liegt. Seiner form nach aber ist es, wie die oben angeführte glosse des Festus zeigt, ablat. singul.

Auch von der praepos. pro, welche dem skr. prá, zend. frā oder fra, griech. πρό, lit. pra und slaw. pra s. pro entspricht, kann man nicht, wie Bopp vgl. gramm. p. 1478 1. ausgabe, Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I, p. 159, Corssen in d. zeitschr. bd. III, p. 265 und über aussprache, vocalismus und betonung bd. I, p. 334 und Schweizer in d. zeitschr. bd. III, p. 396 wollen, annehmen, dass sie durch ausstossung des ersten a und abschwächung des zweiten zu o aus dem skr. påra entstanden sei, da sich dessen bedeutung mit der ursprünglichen sinnlichen bedeutung dieser praeposition so wenig wie mit der von prae auf natürliche weise vereinigen läßt. Vielmehr erscheint pro als die grundform und prod, das sich in den compositis prod-ire, prod-igere, prod--esse und ebenso wahrscheinlich mit langem o in prod--ius (Non. p. 33 ed. Gerl.) erhalten hat, und woraus nach dem abfall des d pro ward, als deren ablativ, wenn man nicht die annahme vorzieht, dass prod die ursprüngliche lateinische form dieser praeposition sei, von der sich nach dem abfall des d in den einen compositis pro mit langem vocal erhalten, in den andern verkürzt habe. Auf keinen fall aber ist Bopp beizustimmen, wenn er in der vergl. gramm. p. 1482 1te ausg. das d von prod, sowie von red, für bloß euphonisch vor einem vocal eingeschoben Prod ist ebenso gewiss der ablativ der grundform pro, wie das aus pro-i entstandene pri (in pri--dem, pri-die, pri-or für pri-ior, pri-mus, pri--scus, pri-stinus) deren localis. Vergl. den localis domi, der aus domo-i, wie populi aus populo-i, hervorgegangen ist; denn dass Corssen irrt, wenn er gestützt auf Fest, p. 226 ed. Müll. "pri enim antiqui pro prae dixerunt" in d. zeitschr. III, p. 265 und krit. beitr. p. 433 dieses pri für eine alte form von prae hält und von dieser praeposition prior, primus ableitet, hat H. Usener in d. neuen jahrb. f. philol. und päd. 1865 1. abth. p. 254 deutlich gezeigt. Wie aber das lateinische prior und primus, so geht von derselben praeposition die sanskritische ordnungszahl pra-thamas aus und das griechische πρῶτος, das aus πρόατος (verglichen mit πρότερος), und πρώφα, das femin. des comparat. πρῶρος, der aus πρόερος, wie χλωρός aus χλοερός, entstand (Odyss. XII, 230 ist πρώρα offenbar adjectivum, wie πρυμνή in der verbindung νηῦς πρυμνή, welches letztere deshalb in dieser verbindung für ein ὁξύτονον zu halten ist. S. Bekker im berliner monatsbericht 1860 p. 321).

Dann ist hier die praepos. sed zu nennen, aus der durch abfall des d se entstand. Da diese ursprünglich der ablat. des pronom. reflexiv. ist, so bedeutet sie eigentlich für sich, woraus sich, indem sie in beziehung auf andere gegenstände gesetzt wurde, der begriff gesondert entwickelte. Daher bedeutet sie als praepos. separabilis sonder, ohne (,eam pecuniam eis sed fraude sua solvito". Inscript. bei Gruter. 509, 20. "Si plus minusve secuerunt, se fraude esto." fragm. XII tab. bei Gell. 20, 1,49 "Im cum illo sepelirei ureive se fraude esto." id. bei Cic. de leg. 2, 24. Vergl. Fest. p. 148. "Sed pro sine inveniuntur posuisse antiqui"), in welcher bedeutung später die aus ihr, wie lat. po-në aus pos-ne, super-në, infer-në und umbr. per-në und post-në, gebildete praep. si-në gebraucht wurde (denn keineswegs kann ich Corssen beistimmen, wenn dieser in d. zeitschr. bd. IX, p. 158 behauptet, dass si-ne eigentlich "so nicht" bedeute, indem das si dieselbe form des localis des demonstrativen pronominalstammes so sei, die sich in si-c erhalten hat); als praepos. inseparabilis theils ebenfalls sonder, ohne, theils abseits, bei seite. Der vokal derselben ist durchaus lang, wie in sēd-itio, so in sēcedo, sēcerno, sēgrego. Von demselben pronom. reflex. stammt allerdings auch die conjunction sed ab, die, wenn wir blos auf diese form derselben und auf ihre bedeutung sondern, aber sehen, mit dem ablativ des genannten pronomens und mit der praep, sēd identisch zu sein scheint; dennoch ist dieses nicht der fall, denn dieser annahme, wie sie zuletzt noch Corssen über aussprache bd. I, p. 334 und 335,

und bd. II, p. 55 ausgesprochen hat, steht nicht sowohl entgegen, dass die conjunction sed stets kurzen vocal hat, als vielmehr, dass ihre ursprüngliche form sedum war (Charis. p. 87. P. und Mar. Victor. p. 2458. P.), welche, wie haud-dum, ne-dum, nec-dum, non-dum, vix-dum, cet., aus se und dum entstanden ist, gleichwie aus ni-hilum nihil oder aus dem zusammengezogenen nilum nil, aus ne-oinum, noenum non und aus donicum donec.

Eine andere praeposition, welche hieher gehört, ist red, deren d sich in klassischer zeit nicht blos vor einem vokal (redarguo, redeo, redigo, redintegro, redoleo, redundo) und h (redhibeo, redhostio), sondern in reddo auch vor einem konsonanten erhielt und in anderen mit einem konsonant beginnenden wörtern sich diesem assimilirte (reccido, relligio, relliquiae, repperi, rettuli), während es sonst vor einem konsonanten meistens ausgestoßen wurde. Eine parallele zu ihm findet sich in keiner der verwandten sprachen, außer in ra (wieder) in dem zum kreise der arischen sprachen gehörenden ossetischen (vgl. Pott etym. forsch. bd. II, p. 156); denn ich kann Bopp, wenn dieser in der vergl. gramm. p. 1482 Ite ausg. annimmt, dass das lat. re und ossetische ra durch unterdrückung der ersten silbe aus dem skr. pårā (retro) entstanden sei, nicht blos aus den von Pott angeführten gründen nicht beistimmen, sondern auch deshalb, weil der verlust der betonten ersten silbe an sich sehr unwahrscheinlich ist, während leichter die unbetonte letzte schwindet, wie in dem litauischen par, z. b. in par-eimi (redeo), dem skr. párā zu grunde liegt.

Endlich ist noch die alte form der praep. per perd anzuführen, die wir in perd-eam für per-eam Plaut. Poenul. 4, 2, 62 und in perd-agatus Claud. Mamert. de stat. anim. 2, 3 antreffen.

Dagegen gehört nicht hieher die praep. ad, weil die ältere lateinische form derselben ar war, die sich sogar in der späteren sprache in arbiter und arcesso durchgängig erhielt. Arundo, welches Pott etym. forsch. bd. I,

p. 242 "ad undam crescens calamus" erklärt, ist nicht hierher zu ziehen. S. darüber vielmehr Hugo Weber in d. zeitschr. bd. X, p. 260. Corssen hat zwar de Volscor. ling. p. 10 und 49-50 und über aussprache, vokalismus und betonung bd. I, p. 89-91 behauptet, dass in der altlateinischen sprache vielmehr das t in dieser praeposition der ursprüngliche consonant gewesen sei, der in d, welches sich dann in r verwandelt habe, übergegangen wäre. Dass Corssen aber darin irrt, dass er im lateinischen die form at als die ursprüngliche auffast, hat schon Schweizer in d. zeitschr. bd. VII, p. 448 mit verweisung auf Ritschl tit. Alatr. IV gezeigt, insofern dieser behauptung die ältesten inschriften widerstreiten. Dass dagegen vielmehr der r-laut in den italischen sprachen in dieser praeposition der ursprüngliche ist, geht erstens daraus hervor, dass sie nur in der späteren lateinischen sprache, mit ausnahme der oben angeführten wörter, überall ad oder at lautet. Dazu kommt zweitens, dass sie im umbrischen gewöhnlich mit dem zwischen r und s stehenden mittellaut, der von Aufrecht und Kirchhoff durch r bezeichnet wird, zuweilen auch mit r (siehe meine abhandlung de vocabul, Umbric. fict. Partic, I. not. 12), wie in ar-ni-po (do-ni-cum), niemals mit d oder t geschrieben wird. Allerdings setzte für d zwischen zwei vokalen im inlaut, gleichwie die römische plebs öfters r, indem sie z. b. peres für pedes sagte (Lucian Müller in den n. jahrb. f. phil. und päd. 1866. I. abth. p. 387), so der Umbrer vielfach jenen bezeichneten mittellaut; daraus folgt aber nicht, dass überall und so auch in ar dieses r, wie Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachdenkm. bd. I, p. 85 annehmen, aus ursprünglichem d entstanden sei. Drittens war auch im volskischen die form dieser praep. ar, wie ar-patitu in der tab. Veliterna beweist, obwohl vor einem vokal in demselben dialekt, wie aus atahus in derselben tab. Veliterna hervorgeht, ihr r in t überging. Endlich gehört viertens wahrscheinlich dem sikelisch-lateinischen die glosse des Hesych. an: τον δ' αρ, πρός τοῦτον δέ. (Doch ist fälschlich τον δ' ἄρ dem Epicharm, bei Athenaeus VI, p. 235 F. nach Petitus in Miscellan. I, 6. c. 3 von Maittaire graec. ling. dial. ed. Sturz. p. 333 und Pott etym. forsch. bd. I, p. LXXXII zugeschrieben.) Wie diese praeposition indessen im oskischen gelautet habe, bleibt dahin gestellt, da wir sie nur in aserum, i. e. asserum (asserere), antreffen, wo ihr consonant sich dem folgenden consonanten assimilirt hat. Gegen die ursprünglichkeit des r in dieser italischen praeposition kann man nicht anführen, dass das litauische, außer in ar-ti (prope), nur die form at kennt, z. b. in ateimi (adeo, accedo), ateiwys (advena) und dass in den celtischen sprachen sich sowohl ar, als ad oder at findet (vgl. Zeuss Gramm. Celtic. vol. II, p. 576 und 836), zumal für jenes die altgallische form are war (von der Ebel in den beiträgen zur vergl. sprachf. von Kuhn und Schleicher bd. III. p. 35 sehr unwahrscheinlich annimmt, daß sie im anlaut ein p verloren habe), so wenig, als man sich für die ursprünglichkeit der form ar in den italischen sprachen auf das sanskrit, welches die form arat (prope) bietet. oder auf das ossetische berufen kann, welchem die form ar eigenthümlich ist, wie in ar-tzawin (accedere), archasin (afferre); denn über das den italischen sprachen eigenthümliche können diese verwandten sprachen nicht entscheiden. Auch kann man nicht einen gegenbeweis aus den worten des Priscian. entlehnen, wenn dieser I, 45 H. sagt: "antiquissimi vero pro ad frequentissime ar ponebant"; denn gerade deswegen sagten die ältesten Römer gewöhnlich ar, weil dieses die ursprüngliche italische form dieser praeposition war. Eben so wenig kann man dagegen anführen, dass in den meisten der von Schneider elementarlehr. bd. I, p. 257 gesammelten beispielen ar vor folgenden v und f stehe, gleich als ob sich auf die stellung vor diesen buchstaben der gebrauch dieser form in der alten latinität beschränkt habe, da in derselben genug beispiele vorhanden sind, in denen sich ar, wie das umbr. ar s. ar, vor andern consonanten (ar-biter, ar-cesso, ar-ger) findet. Endlich steht es auch nicht frei, als eines beweises für die ursprünglichkeit des t-lautes dieser latei-

nischen praeposition, der sich in d erweicht habe, sich der sanskritischen praep. áti zu bedienen, welche Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I, p. 85, Kuhn in d. zeitschr. bd. II, p. 476, Schweizer in d. zeitschr. bd. III, p. 396 und Corssen de Volscor. ling. p. 49 und über aussprache, vocalismus und betonung bd. I, p. 72 mit ihr identificiren, da jene wegen der verschiedenheit der bedeutung, indem sie eigentlich das lateinische trans oder ultra ausdrückt, mit dieser gar nicht identisch sein kann. Ebenso ist die verschiedenheit der bedeutung der grund, weshalb Bopps zusammenstellung des lat. ad mit dem skr. adhi (im glossar und in der vergl. gramm. p. 1467. 1. ausg.), der Pott in d. zeitschr. bd. I, p. 326 und Ebel in d. zeitschrift bd. VI, p. 204 beigepflichtet haben, ganz unzulässig ist. ar war also die altlateinische form dieser praeposition, aus der durch den zwischen r und d stattfindenden lautwechsel ad hervorging. Schwerlich lässt sich mit Pott in d. zeitschr. bd. I, p. 326 behaupten, dass beide formen, ar und ad, die gewiss lange zeit neben einander bestanden haben, verschiedene praepositionen seien, dergestalt, dass die eine so gut wie die an Jere ursprünglich, mithin die eine von der andern unabhängig wäre.

Nicht zu übergehen ist hier apud. Es ist diese praeposition auf keine weise zusammengesetzt, weder, wie Pott etym. forsch. bd. I, p. 109 und bd. II, p. 314 will, der sie als aus ape (i. e. apud, παοά. Gloss. Philoxen.) und ad. sowie apor aus ape und ar erklärt, zumal jenes ape erst aus apud hervorging, wie Schweizer in d. zeitschr. bd. XII, p. 227 richtig bemerkt, noch, wie Ebel in d. zeitschr. bd. VI, p. 205 vermuthet, aus dem skr. apa (= lat. ab) und lat. ad. Auch Corssen kann ich nicht beitreten, wenn dieser über aussprache, vokalismus und betonung bd. I, p. 335 apud als den ablativ eines verbalsubstant. apo- von dem einfachen verbum apere betrachtet, das den langen vokal des ablativs gekürzt habe, so dass es eigentlich: in anfügung bedeute. Allerdings würde für diese ansicht die ähnliche bildung des oskischen contrud und amnud sprechen, aber geradezu entgegen steht ihr die alte form dieser praep, apor, die wir bei Fest. p. 26 ed. Müll. und Mar. Victorin. de orthographia finden. schlage daher zwei andere erklärungen vor. Entweder ist das anlautende a ein a prostheticum, wie in a-cerb-us und a-mar-us und por ist dieselbe lat. praep. por, von der ich in d. zeitschr. XIV, p. 415-416 gesprochen habe, woraus sich ergeben würde, dass, während die form por nur den compositis angehörte, apor selbständig aufträte; oder apor stammt gleich den wörtern apex, apiscor, aptus, wie dies schon Döderlein lat. synon. III, p. 276 und Freund im wörterb. d. lat, spr. I, p. 337 wollten, von der wurzel ap in apere, in welchem falle ich die endung or mit der endung der litauischen adverbia loci: kur (ubi), kittur (alibi), wissur (omnibus locis), niekur (nusquam) vergleichen würde. Aus dem alten apor aber ging erst, wie aus ar ad, zugleich mit verwandlung des o in u apud hervor. Ueber die schreibart aput habe ich schon oben gesprochen. Ich kann daher Corssen nicht beistimmen, wenn derselbe de Volscor, ling. p. 49 und über aussprache, vokalismus und betonung bd. II, p. 90, gleichwie at für ad, so aput für die älteste form dieser praeposition hält, deren t sich in d erweicht habe und dann in r übergegangen sei.

Denselben consonanten übrigens, den ar und apor im auslaut zeigen, finden wir auch, außer bei dem schon angeführten per, bei super und den auf ter ausgehenden praepositionen circiter, inter, praeter, propter und subter, noch in einer nebenform der dem griechischen àuqi und ahd. umpi s. umbi entsprechenden altlateinischen praep. ambe (Varr. de ling. lat. VII, 30. Müll.), welche in der form amb sich nur vor vokalen (ambages, ambarvalis, ambedo, ambigo, ambiguus, ambio, amburbium, amburbiales, amburo) erhalten hat, während ihre noch mehr verkürzte gestalt am s. an sowohl vor vokalen (amicio), als vor consonanten (ampendices, amplector, amputo, Amsanctus, amsegetes; ancaesa, ancisus, anquiro) erscheint, ge-

rade so, wie sich in den celtischen sprachen die ursprüngliche form ambi, die sich noch in vielen eigennamen findet, zu amb und am verkürzt hat. S. Zeuss gramm. celt. vol. I, p. 7. 75. 99. 167 und vol. II, p. 838. Die letzte form dieser praeposition nun, die form an, hat man allgemein, wie Schneider lat. gramm. I, p. 535 und die neueren grammatiker und lexicographen, so auch Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. II, p. 43 und Corssen in d. zeitschr. bd. XI, p. 414, auch in dem particip. anfractus und in dem subst. anfractus zu finden geglaubt. Dem steht aber entgegen, dass frango niemals biegen oder krümmen bedeutet und dass es höchst seltsam und unnatürlich wäre, wenn der Römer eine um biegung oder krümmung eine um brechung genannt hätte. Auf eine andere ableitung nun werden wir durch vergleichung des oskischen und umbrischen geführt. Im oskischen nämlich finden wir die verstärkte form amfr in amfret (cipp. Abell. 32. 45), i. e. ambiunt, und ebenso begegnen wir im umbrischen neben dem vor vokalen stehenden amb s. amb in amperia und amboltu (ambulato) und dem vor consonanten erscheinenden an in anferener (circumferendi, i. e. lustrandi) und andirsafust s. andersafust (circumdederit, i. e. lustraverit) oder a in aferum s. afero (circumferre, i. e. lustrare) und aterafust (circumdederit, i. e. lustraverit) der der oskischen form amfr entsprechenden form ampr (wofür auch apr) s. ambr in ampr-ehtu s. apr-etu (ambito), ambr-etuto (ambiunto), ampr-efus (ambieris), ambr-efurent (ambierint). Allerdings finden wir die oskische form amfr und die umbrische ambr, welche Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I, p. 159, was sehr zweifelhaft ist, mit dem griech. augis zusammengestellt haben, nur in der zusammensetzung mit formen von ire, nichts steht aber der annahme entgegen, dass sie auch in zusammensetzungen mit andern wörtern angewendet sei. Solche sind nun das lat. partic. anfr-actus und das subst. anfr-actus oder, wie sie auch geschrieben werden (gleichwie inferiae und imferiae, s. Lucian Müller in den n. jahrb.

f. phil. und pad. 1866. I. abth. p. 387), amfr-actus und amfr-actus, die demnach von demselben verbum agere, wie das synonyme amb-ages, abgeleitet, aber mit einer andern form derselben praeposition als dieses zusammengesetzt sind. Dass sich neben dem b in ambages in diesen zusammensetzungen das alte f, das wir in früherer zeit noch in der praeposition af neben ab finden (s. Ritschl de miliario Popilliano p. 7), erhielt, ist so wenig auffallend, als das fortwährende nebeneinanderbestehen von fel und bilis, von rufus und ruber, von vafer und vaber, von sifilare (Non. p. 531) und sifilus (Priscian. p. 560 P.), woher frz. siffler neben sibilare und sibilus. Dass sich dies also verhält und an frangere bei diesen wörtern nicht zu denken ist, wird besonders an solchen stellen klar, in denen von der kreisförmigen bewegung der himmelskörper die rede ist, wie Cic. de re publ. VI, 12 "cum aetas tua septenos octiens solis amfractus reditusque converterit duoque ii numeri - circuitu naturali summam tibi fatalem confecerint". Vergl. Cic. de leg. II, 8, 19.

Doch ich wende mich zu den auf d auslautenden praepositionen zurück. Wie im lateinischen, so finden wir auch im oskischen praepositionen mit schließendem d, nämlich ehtrad (extra), contrud (contra) und amnud (caussa), welches eigentlich ablativ eines substantivums ist, wie es noch auf dem cipp. Abell. 17, amnod geschrieben, erscheint, wo ich mit Mommsens ergänzung r(ehtod) amnod, puv lese und recta (iusta) caussa, ubi übersetze, da sich Corssens übersetzung (in d. zeitschr. bd. V, p. 84-87 und bd. XIII, p. 165 und 169) "in circuitu" nicht mit der bedeutung caussa, die dieses wort offenbar auf der tab. Bant. 6 hat, vereinigt. Dagegen hat pru (pro) sein d verloren, gleichwie dies im umbrischen durchgängig der fall ist, wie hutra s. hondra (infra), subra (supra), pre (der form nach = prae, der bedeutung nach = ante), pru s. pro (pro) und re (re) beweisen. Ich füge noch sei (se) hinzu, obgleich dieses nicht praeposition ist, wie Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I, p. 156. bd. II,

p. 76 und 95 wollen, sondern adverbium, indem VIa, 11 zu übersetzen ist: tum ad (hos) urbanos limites seorsum ad utrumque servato.

II. Erklärungen umbrischer und lateinischer wörter.

1. Vufro, vufeto, Vufiuno.

Von dem adject. vufro, welches tab. Iguvin. IIb, 21. 24. 25 epitheton eines vitulus ist, haben Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. II, p. 423 richtig bemerkt, dass durch dasselbe eine farbe bezeichnet werde, näher aber (ibidem bd. II, p. 348) seine bedeutung nicht zu bestimmen vermocht. Ich zweisle nun nicht, dass dieses vufro, dessen nom, vufer gelautet haben wird, identisch sei mit dem lat. vafer s. vaber, dessen erste bedeutung wir nur in den alten glossarien finden, nämlich: varius multiformis, diversipellis. Auf gleiche weise wird in ihnen das adverb. vafre durch inaequaliter erklärt. S. die angaben derselben bei Hildebrand Glossar, latin. p. 288. Dass aber fleckig, scheckig ein passendes beiwort eines vitulus sei, wird niemand bezweifeln. Von demselben stamme scheint vufeto abzuleiten zu sein. Man konnte nun meinen, dass dieses zu vufer wie lat. rubidus zu ruber sich verhielte; dem steht aber kal-ero s. cal-erso, i. e. calidus, λευχομέτωπος, entgegen. Ich. halte demnach, wie es auch Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. II, p. 376 und 423 geschienen hat, vufeto für ein part. pf. pass., das ich aber nicht, wie jene vermuthen, durch lubitus, sondern dem obigen zufolge durch variatus übersetze, eine bedeutung, die mir zu vufeto als epitheton von vesklo zu passen scheint. Ebenso scheint mir dieser stamm in dem namen des gottes Vufiunus enthalten zu sein, einem namen, der gewiss mit dem wesen desselben auf's engste zusammenhängt, worin zugleich der grund liegt, weshalb ihm boves cālidi geopfert werden. Wie aber dieser auf tab. VI Vofionus heist, ebenso

können wir annehmen, dass das adj. vufro und das part. vufeto, wenn sie auf den taseln mit lateinischer schrift vorkämen, voffo und vofeto lauten würden.

2. Méli, mel.

Leo Meyer hat in d. zeitschr. bd. V, p. 379 und ebenso Grafsmann in d. zeitschr. bd. XI, p. 48 mit dem skr. madhu (mel), das sie aus madhva entstehen lassen, das lat. mel zusammengestellt, indem sie vermuthen, dass dieses wort vielleicht ursprünglich melli gelautet habe und dass dieses aus mel-vi hervorgegangen sei. Demnach meinen sie, dass mel schwerlich unmittelbar mit dem griech. μέλιτ identisch sei, wenn dieses nicht etwa für μέλsir stehe. Diese ganze darstellung muss ich für irrig halten. Das skr. madhu (mel) hat bereits Pott etym. forsch. bd. I, p. 245 richtig nicht blos mit dem gleichbedeutenden lit. medus, lett. meddus, sl. med, oss. mit, im dugor. dialekt mud, sondern auch mit griech. μέθυ und ahd. metu (mulsum) zusammengestellt und auf die wurzel mad zurückgeführt; nur würde ich nicht mit Pott sagen; auf mad ebrium, mente captum esse, denn dieses würde nur zu griech. μέθυ und ahd, metu passen, sondern auf mad exhilarare, voluptatem dare*). Ebenso hat Pott etymol. forsch. bd. I, p. 143 und bd. II, p. 445 richtig gesehen, das lat. mell (in mellis) statt uther steht.

Zeyss.

^{*)} Gegen beide ableitungen sprechen aber die aspiraten von madhu und μίθν, ebenso weisen ags. meodu, ahd. metu auf indogermanische aspirata zurück. Anm. d. red.

Zur geschichte altdeutscher declination.

(Nachtrag zu XV, 172 ff.)

In den sorgfältigen untersuchungen, welche Förstemann unter obigem titel in unserer zeitschrift niedergelegt hat und an welchen sich leicht erkennen läßt, wie vieles noch aus einer genauen wissenschaftlichen durchforschung unsers alten namenbuches gewonnen werden kann, ist auch eine reihe alter bezeichnungen für ortsgebiete zur sprache gekommen, die ein genetivisches -ono, verbunden mit fines, termini, provincia, regio, marca, biuang (letzteres wol nur einmal in Ithharteshusono biuang) zeigen. Wir wollen versuchen auf dem wege, den Förstemann eingeschlagen hat, noch einen schritt weiter zu gehen, um den ursprung dieser formen vollständig aufzuhellen.

Gewiss lässt sich nicht zweifeln, dass Grapfeldono marca gleicher bedeutung mit Grapfeldero m. oder latinisiert Grapfeldorum provincia ist, Salagewono m. mit Salagouensium provincia. Wie Grapfeldero einem nom. sing. Grapfeldari, bewohner des Grabfeldes, so stellt sich Grapfeldono einem nominativ Grapfeldo gegenüber. Von seite der theorie ist nichts dagegen, ein ahd. feldo in der bedeutung bewohner des feldes (wie lateinisch Campanus, čechisch Polan, der Pole, altslov. Poljaninu Mikl. 617) anzusetzen, in der wirklichkeit können aber derlei substantive, wie sie Förstemann in d. zeitschr. XV, 176 aufstellt, owo, babho, feldo *) u. s. w., außer der composition (in ortsnamen) völlig gefehlt haben, wie es auch z. b. neben ahd. ûzlenti, elilenti, mhd. Niderlende (Nibel. A 909), nhd. ausländer kein einfaches lenti, lende, länder geben muß. Ein selbständiges ahd. gowo muß nicht einem gothischen gauja zur seite stehen.

Das dem gothischen gauja und baurgja zum grunde liegende suffix -jan ist nach unserm dafürhalten auch in

^{*)} Den satz Förstemanns, daß seine substantive owo, bahho, feldo u.s. w. "gemeindeutschen personennamen wie Rando, Sigo, Thegano u.s. w., die so häufig statt voller composita gebraucht werden, ganz gleich stehn", finde ich ganz unverständlich. Konnte vielleicht ein bewohner des Grabfeldes, ein Grapfeldo schlechtweg feldo genannt werden?

386 Petters

jenen alten ortsnamen auf -ono zu suchen, so das Grabfeldono, entstanden aus Grapfeld-jono einem goth. baurg-jane genau entspräche. Ob -ono streng grammatisch -ono oder -ono, -ono oder -ono zu schreiben sei, müssen wir außer betracht lassen und mit Förstemann das recht in anspruch nehmen, die längenzeichen fortlassen zu können.

Das ursprüngliche suffix -jan läst sich noch zum mindesten an einem alten ortsnamen in Förstemanns sammlung nachweisen: der ortsname Rhüden (bei Goslar) tritt in den traditiones Corbejenses im 9. jahrhundert in dativischer form: Riudiun und daneben in genetivischer: in Riudiana marcu (marcu der richtige dativ) auf. Riudiana entspricht aufs genaueste gothischem baurgjane und stimmt bezüglich des auslautenden a mit magtzohana, paedagogorum bei Graff V, 619, was ins gothische umgeformt ein magutauhane (vgl. skulane) ergäbe, wenn die pädagogen der Gothen diesen titel gekannt haben.

Dem anlautenden j des suffixes wird wol auch der umlaut von -stetono zuzuschreiben sein: Munirihstetono ist von Munirichesstat (Förstem. ortsnamen 1056), jetzt noch ohne umlaut Münnerstadt, Beinrestetono von Beinerestat (F. 172), jetzt Beinerstadt, gebildet. Minder sicher kann von gleichem umlaut in -gewono, Sala-, Untar-, Werangewono, die rede sein, indem sich schon frühzeitig neben gawi mit umlaut gewi gestellt hat z. b. Otfrid II, 14,2: in selbaş gewi sînaş, in Tatians evangelienharmonie gewi, regionem.

Steht nun aber fest, dass wir jene genetive auf -one auf ursprüngliches -jan-âm zurückzusühren haben, so können Förstemanns aussührungen über die "entarteten" formen jenes -one nicht ganz unbezweiselt stehen bleiben. Bei ursprünglichen ja- und jan-stämmen hat sich in sehr früher zeit das j verslüchtigt und dadurch eine vermengung der a- und an-stämme mit den ja- und jan-stämmen hervorgerusen, die eine sichere sonderung in vielen fällen unendlich schwierig macht; sormen mit der reinheit von gothisch viljans, reikjam, gudjanè erscheinen nur spärlich in den ältesten denkmälern des althochdeutschen und niederdeut-

schen; bei den ja- und jan-stämmen ist bald der i-laut, bald der nachfolgende vocal der casusendung gewichen, oft auch das erstere in e d. i. ë übergegangen. So steht bei Otfrid Judeono mit jüngerem Judono und Hierosolimono (III, 4, 2) im Heliand Jučenô neben dem häufigeren Judeonô (mit marka 2983 Heyne). Die nebenformen zu dem am häufigsten erscheinenden -ono sind außer dem erwähnten alterthümlichsten -iana oder -jana von Riudiana folgende: -ano, -ina, -ino, -ine, -eno, -ena, -ene, -one, -on, -in. Beispiele: Kazahano von Kazaha (F. 357, vgl. râtgepano Graff IV, 123); Mawentelina von einem unbelegten Mawental pg. Pernaffa (F. 1008, vergl. Mouuntal, Mawenheim, Mawinhard); Ibistetino von Ibistat (F. 825); pagus Prisingine (F. 294); Salagoeno von Salagewi (F. 1212), womit fuzuendeno d. i. fuozfendeono, nom. fendo aus fendeo, fendjo, Judeno burgi bei Tatian zusammenzustellen ist; Morchenhofena (F. 1007) vergl. friesisch herena, ags. dagena bei Kelle, vgl. gramm. §§. 283, 281; Rumilingene (F. 784); Suinonedriht, jetzt Zwijndrecht (F. 1352), was wir uns aus einem nom. swînjo, swînëo, gothisch etwa sveinja, schweinzüchter, gebildet wie fiskja, deuten (unter den ortsnamen Böhmens gibt es ein genau entsprechendes Svinany, suffix -jan, und mit dem alten suffix -arja ein Svinaře, was ein ahd. Swînarin mit dativischer form wäre), Horone, Leimone (F. 764 und 911), letzteres nach Förstemann "wahrscheinlich keltisch", doch ließe sich gegen ableitung von horo und leim nichts einwenden, vgl. in Böhmen Hliňany von hlina, altslov. glina; Eitrahafeldon marcha (F. 31), vgl. gen. boton, Judon; Magelingunin marca (F. 973), eine form, gegen die sich Förstemanns voller unwille erheben muss, gebildet von einem als stamm behandelten dativ Magelingun, wie Gimundinero vom dat. Gimundin zeitschr. XV, 166, bezüglich des schließenden -in mit herrin, irridin Graff II, 924 zu vergleichen.

In der abhandlung über den genetiv pluralis bespricht Förstemann zuletzt noch ortsbezeichnungen wie Ecchenheimo, Biberesheimo, Rorbaho, Heitungesfeldo marca; neben auslautendem o tritt auch a, u und e auf: Althaima, Gunsanheimu, Altaime marca. Alle genetive dieser art, die bis ins jahr 743 zurückreichen, sieht Förstemann für entstellungen aus vollerem -ono (oder gar -oro) an. man hier nicht an verdunkelte ja-stämme denken, die sich mit goth. ingardja, anahaimja, afhaimja (Bopp vgl. gramm. 8, 901), mit Zalauivioc, Kopiv Jug zusammenhalten lieſsen? -heimo, -baho u. s. w. gehen vielleicht auf -heimiô, -bahjô zurück, wie kunnô aus kunnjô goth. kunjê, hirtô aus hirtjô goth, hairdjê entspringt. Der schreiber von Nahgowii (F. 1067 unter Nachgowi) hat vielleicht mit seiner gelehrten latinisierung verrathen, was man sich bei einem genetiv wie Ecchenheimo zu denken hat, und sein altdeutsch besser gekannt als der schreiber von Grapfeldorum provincia (statt Grapfeldiorum?), der vom ableitenden i keine ahnung hatte. Möglicherweise steht uns für unsere erklärung ein ebenso guter beleg zu gebote, wie obiges Riudiana: unter Eggistat gibt Förstemann p. 10 Heggistetiu marca, dessen auslaut gegen die gemeine regel nicht ärger verstoßen kann als die von Förstemann XV, 169 f. gerügten -aru, -uru, -oru, -eru. Soll unser Heggi--stet-ju nicht wie Odderstateru aus Odder-stat-arju erklärt werden? Förstemann hat sich in seinem trefflichen buche über die deutschen ortsnamen s. 184 bei Hornsetehuson ein ganz gleiches verfahren erlaubt.

Auf ein enges hinterpförtchen möchten wir noch aufmerksam machen. Wem die deutung von Ecchenheimo marca (F. 11) = Ecchenheim-jô m., genetiv eines subst. Ecchenheimi nicht zusagen will, der beruhigt sich vielleicht bei dem gedanken, dass wir in diesen formen composita mit marca zu erkennen haben, die nur nach alter schreibweise gesondert stehen: Ecchenheimomarca wäre wie tagostërno, spilohûs, älter hovaman, grasawurm; selbst an kürzung alter jan-stämme liese sich denken, wie in hanokrât, ougavano, augadaúrô gekürzte an-stämme vorliegen. Auch die formen Gunsanheimumarca, Wetarungumarca hätten an cotuwëppi, aukuzorht ihre stütze, vgl. Grimm, grammatik II, 414 ff.

Leitmeritz, ostern 1867.

I. Petters.

Altnordisches glossar. Wörterbuch zu einer auswahl altisländischer und altnorwegischer prosatexte, von dr. Theodor Möbius, professor an der universität zu Kiel. Leipzig 1866. XII, 532 ss. 8.

Obwohl das vorliegende glossar nach der eigenen erklärung des verfassers auf vergleichung mit den verwandten sprachen so gut wie keine rücksicht nimmt, dürfen wir doch auch in dieser zeitschrift nicht unterlassen auf die bedeutung der arbeit hinzuweisen, denn wenn dasselbe auch keine eigenen vergleichungen gibt, so setzt es doch andere in ungleich höherem maße als alle bisherigen worterbücher in den stand, solche mit größerer sicherheit und genauigkeit anzustellen. Während nämlich das wörterbuch Sveinbjörn Egilssons ein trefflicher und sicherer leiter durch die poetische litteratur ist, sind die lexika von Björn Haldorson und Erik Jonsson dies doch in erheblich niederem maße für die prosalitteratur, da sie, jenes in ausgedehnterer weise als dieses, sich oft auf die einfache angabe der bedeutung beschränken, und auch da, wo sie beläge für dieselben, redensarten u. s. w. beibringen, die stellen, denen sie entnommen sind, nicht angeben, so dass der leser darüber im unklaren bleibt, ob die bedeutung, redeweise u. s. w., die angegeben werden, der älteren oder etwa jüngsten zeit angehören. Der verfasser des vorliegenden glossars hat nun denselben weg wie Sv. Egilssons auch für die prosaische litteratur eingeschlagen, indem er den wortvorrath, der in seinen Analecta norroena, in K. Maurer's Gullbóris saga, in Gudbr. Vigfússons Fornsögur und Eyrbyggja enthaltenen texte, in umfassendster weise lexicalisch verarbeitete, so dass er auch andre werke derselben litteratur vielfältig zur bestätigung oder begründung herbeizog und dadurch den ersten grund zu einem umfassenderen wörterbuch der altisländischen prosalitteratur legte. Ueber den nutzen einer solchen arbeit, sobald sie wie diese mit gewissenhaftigkeit und umsicht ausgeführt ward, bedarf es natürlich keiner weiteren auseinandersetzung und somit sei denn dieselbe allen mitforschern bestens empfohlen.

A. Kuhn.

Ulfilas oder die uns erhaltenen denkmäler der gothischen sprache. Text. grammatik und wörterbuch. Bearbeitet und herausgegeben von Friedrich Ludwig Stamm, pastor zu St. Ludgeri in Helmstedt. Dritte auflage, besorgt von dr. Moritz Heyne, docenten an der universität zu Halle. Paderborn 1865. XVI, 387. 8.

Die brauchbare und billige ausgabe der erhaltenen gothischen sprachdenkmäler nebst grammatik und wörterbuch von Stamm erscheint hier in einer neuen auflage, in welcher der herausgeber dr. Heyne vorzüglich nur bemüht gewesen ist, die gothischen texte in einer nach den neue sten hülfsmitteln berichtigten gestalt herzustellen. grammatik dagegen, sagt derselbe, habe es sich empfohlen, vorläufig noch in der gestalt, in der sie einmal erschienen, beizubehalten; sie enthalte daher nur geringe sachliche abänderungen. Die letzteren hätten wohl hier und da schon jetzt, unbeschadet einer späteren umarbeitung, weiter ausgedehnt werden können. Das wörterbuch ist um die neuentdeckten gothischen wörter bereichert und in einem anhang sind diejenigen zusammengestellt, die aus demselben zu streichen sind, da sie auf falschen lesarten beruhen. Die so nicht unwesentlich geförderte neue auflage wird gewiss vielen willkommen sein.

A. Kubn.

Hêliand. Mit ausführlichem glossar herausgegeben von Moritz Heyne.
Paderborn 1866. Auch unter dem titel: Altniederdeutsche denkmäler.
I. theil.

Die vorliegende ausgabe des Hêliand, der noch ein zweiter, die kleineren altniederdeutschen denkmäler enthaltender theil folgen soll, schließt sich im äußeren an die ausgabe des Ulfilas an, nur daß sie nicht eine kurze grammatik wie jene enthält, dagegen abweichend von jener ein sehr ausführliches und sorgfältig gearbeitetes glossar, wobei ihm freilich Schmeller schon trefflich vorgearbeitehatte. Der text ist nach der Münchener handschrift mit manchen verbesserungen, die die geschichte der handschrift

augenscheinlich ergibt (vergl. darüber die vorrede), hergestellt; nur die lücken des Mon. sind durch den text des Cott. ausgefüllt, dieser aber durch gesperrteren druck von jenem geschieden. Das gedicht in metrischer hinsicht in reinerer gestalt herzustellen, hat sich der herausgeber noch vorbehalten. Das glossar lässt die langen vokale erst hinter den kurzen folgen, worin wir keinen wesentlichen vortheil erblicken; ebenso erscheinen die mit partikeln zusammengesetzten verba nicht in der alphabetischen reihe, sondern beim stammwort; hier hätte wenigstens eine hinweisung auf dieses in der alphabetischen reihe gegeben werden sollen. Endlich ist den artikeln des glossar eine sehr reichliche vergleichung der althochdeutschen, angelsächsischen und friesischen dialekte beigegeben, eine solche mit dem gothischen und altnordischen dagegen, wenige ausnahmen abgerechnet (z. b. bed, got. badi u. s. w.), unterlassen. So dankbar man nun auch für jenes sein muß, so vermag ref. doch die gründe, welche von dieser abgehalten haben, nicht recht zu erkennen, zumal das gothische noch mehrfach dasselbe wort bietet, wo es die anderen sprachen nicht mehr oder nicht in dieser form besitzen, und abgesehen davon die nachweisbar älteste form doch vor allem das recht der vergleichung in anspruch nehmen muss. Dass die grammatik fehlt, scheint uns, selbst wenn die ausgabe auch nur für vorlesungen bestimmt ist, doch ein wesentlicher mangel und möchte es gerathen sein, denselben beim erscheinen des zweiten theils zu ergänzen.

A. Kuhn.

Saggi dei dialetti greci dell' Italia meridionale raccolti ed illustrati da Domenico Comparetti, prof. nella R. Universita di Pisa. Pisa, 1866.

Die griechischen dialekte, von denen die vorliegende schrift eine reibe von proben mittheilt, werden in den südlichsten provinzen Italiens, in Calabrien und der Terra d'Otranto, gesprochen und gehören den griechischen niederlassungen an, die sich dort finden. Sie verbreiten sich über eine größere zahl von ortschaften; in Calabrien ist unter denen, welche in den umgebungen von Reggio liegen, Bova der hauptort; im bezirke von Lecce der Terra d'Otranto sind ortschaften dieser art, die hier vornehmlich in betracht kommen, Corigliano, Martano und Calimera. Außer ihnen führt der herausgeber im vorwort auch noch andere solcher griechischer dörfer beider provinzen auf, während er zugleich bemerkt, daß zwar in vielen andern dörfern Calabriens bewohner griechischer abstammung noch ebenfalls sich finden, die auch bis zu einer gewissen zeit griechisch geredet haben, gegenwärtig aber italienisch sprechen.

Das vorhandensein der griechischen sprache in jenen gegenden und die sich daraus im allgemeinen ergebende griechische nationalität hat eben sowohl ein philologischlinguistisches als ein historisch-ethnographisches interesse. Professor Comparetti fasst hier das letztere nur vorübergehend ins auge, denn er ist der meinung, dass "die sprache eines volks immer das erste und hauptsächlichste moment sei, das man erforschen müsse, um seine geschichte kennen lernen und ergründen zu können". Er ist für seine person ohne weiteres der ansicht, dass jene griechischen niederlassungen, welche einige gelehrte, wie Niebuhr, für reste altgriechischer colonien Großgriechenlands erklären. andere dagegen mit einwanderungen während der zeit der byzantinischen herrschaft oder selbst einer noch späteren zeit in verbindung gesetzt haben, mit den alten colonisten Großgriechenlands nicht das geringste gemein hätten, und er bezieht sich für diese ansicht namentlich auf die beweisgrunde in ihrer sprache. Zu diesem zwecke hat er auch seine "Saggi" herausgegeben, mit denen er nicht allein den philologen stoff zur ergründung "merkwürdiger linguistischer phänomene" darbieten, sondern auch zur erörterung der frage der abstammung jener colonien beitragen will. Er hat hier zu diesem zwecke eine größere anzahl von proben jener dialekte zusammengestellt, denn das - meint er -, was bis jetzt den gelehrten vorgelegen habe, ist nur von geringem werthe. Auch referent hat keine weitere veranlassung auf die ethnographische frage in betreff der griechischen niederlassungen Süditaliens hier näher einzugehen, aber er bemerkt, daß gleichwohl manches in der griechischen sprache jener niederlassungen sich findet, was der zeit vor der byzantinischen herrschaft angehören könnte.

In Deutschland war es hauptsächlich der aufsatz des prof. Pott: "Altgriechisch im heutigen Kalabrien?" im "philologus", elfter jahrg. (1856), s. 245-269, der die sprachforscher etwas näher und ausführlicher mit den griechisch redenden bewohnern des südlichen Italiens und mit ihrem dialekte bekannt machte, denn was man etwa früher darüber wußte, konnte vielleicht ein interesse anregen, aber es konnte das schon vorhandene nicht befriedigen. Auch der herausgeber kennt jenen aufsatz des deutschen sprachforschers (wie er denn überhaupt mit deutscher zeitschriftenliteratur und der sonstigen deutschen wissenschaft über den betreffenden gegenstand wohl vertraut ist), und er lässt nicht nur ihm und seinen eingehenden forschungen volle anerkennung widerfahren, sondern er benutzt auch manche ergebnisse seiner studien auf dem gebiete der dialekte jener griechischen colonien und manche lösung der etymologischen räthsel, die diese dialekte im einzelnen darbieten. Pott theilte bekanntlich a. a. o. unter anderm auch drei volksgesänge aus Bova in Calabrien mit, die er dann mit linguistischen bemerkungen begleitete und wozu er noch eine größere zahl von andern in Bova selbst gesammelter wörter hinzufügte. Für diejenigen, die im allgemeinen mit der neugriechischen vulgarsprache und mit ihren einzelnen dialekten etwas genauer bekannt sind, konnte es sofort nicht zweifelhaft sein, dass es sich hierbei eben nur um einen anderweiten, in jenen griechischen colonien gebräuchlichen und so wenig, wie diese selbst, bisher bekannt gewesenen dialekt der neugriechischen vulgarsprache handele, und dass die frage: "Altgriechisch im heutigen Kalabrien?" nur insoweit eine beschränkende lösung finden konnte, als die neugriechische volkssprache, an und für sich und im allgemeinen, so wie in ihren einzelnen dialekten, nach ihrem ganzen wesen nur auf der altgriechischen sprache ruht, und wesentlich nichts anderes ist, als die vielfach verderbte, mit fremden elementen zersetzte und herabgekommene altgriechische sprache. Dies zeigt sich auch an dem dialekte der griechischen niederlassungen im südlichen Italien, der selbst in seiner ärgsten verstümmelung und ausartung rein altgriechische worte und formen bewahrt hat.

Der herausgeber der vorliegenden schrift verzeichnet in der vorrede (p. IX-XIII) die wenigen proben der in rede stehenden griechischen dialekte, die bereits von deutschen, griechischen und italienischen gelehrten veröffentlich worden, und in diesem zusammenhange erwähnt er auch den Pott'schen aufsatz. Comparetti selbst hat aus jenen veröffentlichungen manches benutzt, was er genau angiebt, aber meist ist es ungedrucktes, was er hier in seine sammlung aufgenommen hat. Im ganzen sind es 45 dialekt-proben aus jenen griechischen niederlassungen. und zwar 43 in versen und zwei briefe. Die dichtungen können meist für volkslieder gelten, die jedoch hier der geringsten zahl nach ein ästhetisches, ebenso wenig ein besonderes nationales oder culturhistorisches, sondern nur rein linguistisches interesse haben. Meist sind es liebeslieder, einige sind kirchlichen inhalts, und zum theil haben diese letzteren durch den frommen religiösen sinn in ihnen etwas wahrhaft rührendes. Die meisten sind nur achtzeilig, andere auch kürzer, wenige sind länger und bestehen aus zwanzig und mehr zeilen, eines (das aber vielleicht am wenigsten als volkslied angesehen werden kann) hat sogar 112 zeilen. Meist sind sie auch mit reimähnlichen endungen. Solcher lieder sind im ganzen 38 aus Bova, 3 aus Corigliano, und je eines aus Martano und Calimera. Das aus letzterem orte ist eine freie übersetzung des kirchenliedes: Stabat mater, und es war, wie C. ebenfalls erwähnt, aus der griechischen zeitschrift: Néa Πανδώρα, nebst anderen dialektproben und einer anzahl griechischer wörter aus der ortschaft Calimera, bereits früher im "archiv für das studium der neueren sprachen"

(1858, s. 135 f.) mitgetheilt worden. Die beiden briefe sind gleichfalls aus Calimera. Was bisher ungedruckt gewesen, ist auf den wunsch und mit wissen des herausgebers von befreundeten personen an ort und stelle selbst gesammelt worden, und auch darüber giebt er im einzelnen gewissenhaft auskunft. Demgemäß theilt er nun zunächst den text aller dialektproben, wie jene ihn von den eingeborenen erhalten, mit lateinischen buchstaben (da jene selbst, auch wenn sie überhaupt schreiben können, doch wohl am allerwenigsten mit griechischen buchstaben zu schreiben verstehen) unverändert mit, eben so auch eine italienische übersetzung, von der er ausdrücklich bemerkt (p. XIX), dass er sie "so gäbe, wie sie ihm von den sammlern zugegangen, und dass sie auf den erklärungen derer beruhe, von denen diese selbst den text erhalten". Wo er hieran im einzelnen etwas verändert, hat er es auch (wie er sagt) ausdrücklich angegeben. Außerdem giebt C. zu dem urtext noch eine transscription desselben mit griechischen buchstaben und in griechischer form, wobei er jedoch in ansehung einzelner verderbter wörter nicht an die ursprüngliche aussprache sich gehalten, sondern sie durch andere gewöhnliche und verständlichere ausdrücke der volkssprache ersetzt hat. Er spricht sich darüber in der vorrede p. XXf. aus. Muss man ihm nun auch hierbei dem grundsatze nach insoweit recht geben, als er gewisse dialektformen der gemeinen volkssprache beibehalten (z. b. zero, ξέρω, ψέρω, für ξεύρω, ήξεύρω), dagegen z. b. den ausdruck juro (d. i. χύριο) durch χύριος oder χύριον, sowie die form ettutte, die aus ἐδῶθε verderbt ist, durch dieses selbst ersetzt, und als er sich überhaupt innerhalb der gränzen der gewöhnlichen ausdrucksweise des volks gehalten und nur solche änderungen hat vornehmen wollen, welche durch den allgemeinen gebrauch bedingt sind (p. XXI), so kann man ihm gleichwohl in gewissen einzelnen fällen nicht recht geben, indem er mit einzelnen änderungen die dialektischen eigenthümlichkeiten geradezu verwischt hat. Auch finden sich in der griechischen transscription griechische wörter, die der herausgeber nicht sowohl oder nicht blos

zur verständigung, sondern zugleich als etymologische erklärung des textworts ohne weiteres aufgenommen hat, obgleich die erklärung ihre bedenken hat. Ich komme jedoch auf diesen punkt bei der näheren besprechung der dialektproben zurück.

Ueber einzelne dialektformen in dem griechisch jener ortschaften des südlichen Italiens und über gewisse, dem dialekte grundsätzlich eigene verfahrungsweisen spricht sich C. in der vorrede aus (p. XXIf.), und er bringt dabei manches lehrreiche über den dialekt bei, was die sprachforscher weiter benutzen und zu tieferen etymologischen studien dieses dialekts fruchtbar verwerthen konnen. Ein irrthum ist es freilich, wenn er manche dieser formen aus dem italienischen erklärt (z. b. das abwerfen des ç und v am schlusse der wörter), denn dies ist schon im allgemeinen der griechischen vulgarsprache eigen, auch wenn namentlich die aphäresis des g in jenem dialekt besonders häufig ist. Im ganzen ist allerdings die besondere einwirkung des italienischen unläugbar, aber sie ist auch selbstverständlich, und zwar hat sie hier zum theil in einem grade stattgefunden, dass einzelne wörter in ihrer entstellung den griechischen ursprung kaum erkennen lassen. Manche wörter sind ganz oder halb italienisch. manche, namentlich zeitwörter, haben nur eine griechische endung. Ein einziges lied (no. XXXVI, s. 38) ist durchaus frei von italienischen ausdrücken, und merkwürdiger weise ist dieses lied auch in Griechenland, wennschon zum theil mit änderungen, heimisch. Von interesse ist es übrigens, zu bemerken, wie der dialekt in manchen der proben sich weit reiner und freier von fremden einflüssen erhalten hat. Dass C. in ansehung einzelner wörter zweifelhaft geblieben, wie er p. XXIV f. bemerkt, ist sehr erklärlich. Ebenso ist es in der hauptsache klar, dass dieser dialekt immer mehr verschwindet. Die erinnerung ihrer griechischen abstammung geht den eingebornen in der umgebung italienisch redender mit der zeit verloren, ihr gedächtnis hält weder wörter noch formen fest, und wo etwa schulunterricht stattfindet, wird er doch dem vollen

einflus und übergewicht des italienischen idioms auf die länge nicht widerstehen können. Jener dialekt hat offenbar keine zukunft, aber er hat, auch in seiner offenbaren ausartung der griechischen vulgarsprache, wobei er die vernachlässigung der regeln der grammatik und syntax oft aufs äußerste treibt, und selbst als ein absterbendes zweiglein des großen stammes des hellenismus eine vergangenheit. Hiernach hat er auch sein linguistisches, wie ein ethnographisches interesse.

Jedenfalls sind daher die sprachforscher dem herausgeber für die vorliegenden "Saggi" besonderen dank schuldig. Freilich kommt für den urtext alles auf die treue und gewissenhaftigkeit, auch wohl auf die verständnissfähigkeit der eingebornen an, von denen der text herstammt. Nach dem, was C. selbst p. XXIV bemerkt, in verbindung mit p. 97 und 98, ist er von zweifeln in jener hinsicht nicht ganz frei, und selbst die italienische übersetzung hält er nicht immer für ganz zuverlässig, indem er geradezu in einem besonderen falle sagt, dass der, von dem der text herrührt, "einzelne wörter nicht habe übersetzen können". Ref. hat ähnliche bemerkungen und ausstellungen zu machen, wofür er nur Ein beispiel hier anführt. Der brief p. 79f. (no. XLV) ist nicht ohne werth für kenntnifs des fraglichen dialekts, aber man ahnt diesen werth mehr und macht sich mehr rechnung darauf, als dass man ihn ganz und voll hätte. Sein inhalt hat offenbaren bezug auf den dialekt selbst, indem dem briefe eine aufforderung in der absicht vorausgegangen ist, dadurch eine dialektprobe aus Calimera zu erlangen. Aber theils nach der griechischen transscription, theils nach der italienischen übersetzung bleibt man über manches in ungewissheit. Vielleicht liegt die erklärung für dies alles nur darin, dass der schreiber des briefs von keiner besonderen bildung gewesen, es also hier an der genügenden verständnissfähigkeit, am rechten können und wirklichen vermögen gefehlt hat.

Von p. 85 bis 103 hat der herausgeber sprachliche anmerkungen zu den dialektproben gegeben. Schon nach dem geringen äußeren umfange dieser anmerkungen dürfte dadurch dem inneren bedürfnisse um aufschluß nicht die genügende abhülfe gewährt werden können, und dieses bedenken ist allerdings gerechtfertigt. Während vielleicht manches keiner besonderen erklärung bedurfte, bleibt vieles dunkel und unerklärt, anderes ist ohne genügende erklärung gelassen, manches zweifelhaft und nicht unbedenklich. Vielleicht ist hierbei zum theil und wenigstens in gewisser hinsicht besonders auch der mangel neugriechischer schriften von einfluss gewesen, worüber der herausgeber schr klagt (p. XXV f.) und welchen er in bezug auf die kenntnis der griechischen vulgarsprache und deren dialekte schmerzlich empfunden. Sein hauptsächlichstes hülfsmittel sind daher für ihn seine eigenen und unmittelbaren erfahrungen gewesen, die er in jahrelangem umgange mit Griechen aller classen aus vielen theilen Griechenlands gemacht hat.

Nur einige wenige zweifel und bedenken erlaube ich mir in den vorgedachten beziehungen auszusprechen, da zu mehreren der raum fehlt. In no. XXVIII v. 6 (p. 30) transscribirt C. das wort peratou(n) des textes in περιτρώγουν. ohne etwas zu erklären. Jedenfalls soll in letzterem worte keine etymol. deutung des ersteren liegen, wohl aber möchte ich meinen, dass sich jenes peratou etymologisch nicht unschwer mit περάω in verbindung bringen ließe. - In no. XXXIX v. 3 p. 45 ist i pradi(s) einfach zu erklären durch περπατείς (i ist ohne alle bedeutung, wie dort auch in v. 1). Der dialekt von Corigliano, den dies lied vertritt, ist, wie auch der von Martano, besonders verdorben und verstümmelt; aber doch begreift man nicht, wie C. jenes i pradi(s) durch ἔχει(ς) περπατεῖ glaubt erklären zu müssen (vgl. p. 98). — Der sinn des wortes birusinnu (p. 51 v. 4) in einem anderen gesange von Corigliano kann durch διωρισμένα der griechischen transscription nicht wiedergegeben sein, da in der italienischen übersetzung steht: a di-Irgend eine etymologie des birusinnu hat der herausgeber nicht versucht. - Das lied no. XLII p. 55 f. aus Martano von 112 zeilen (die beschreibung eines erdbebens enthaltend), dessen dialekt ebenfalls vielfach verdorben ist

und das selbst etwas verworrenes in sich hat, da sein verfasser offenbar auf einer sehr niederen stufe geistiger entwicklung steht, läst in den anmerkungen des herausgebers den nöthigen aufschluss häufig vermissen. In v. 1 dieses lieds transscribirt der herausgeber das wort plonnonta des urtexts in unvororres, indess ist die hierbei angenommene etymologie von ὑπνοω (p. 99) wohl nicht richtig. Vielmehr hat jener dialekt das zeitwort ploso (siehe p. 76. z. 3), das offenbar aus πλαγιάζω (sich niederlegen, schlafen) entstanden ist, und davon bildet der dialekt weiter die formen: πλάωσα (für πλάγιασα) und το πλώσι (der schlaf). Damit hinge dann wohl auch plonnonta zusammen. In demselben liede (v. 32 p. 58) ist: arte ampi dem sinne, beziehentlich auch der etymologie nach, jedenfalls άρτι οπίσω (vgl. p. 59 v. 36 und 38, so wie p. 78. z. 15) obgleich freilich ampi (aus ὀπίσω?) dunkel bleibt. Aber was C. mit og dog in der griechischen transscription will (da sich arte durch aort ohne weiteres erklärt, auch wenn es keinen besonderen sinn hat), ist nicht einzusehen. - In no. XLIII p. 71 v. 3 kann der urtext: Pu crematza(n) to pedi die transscription: Ποῦ κρεμάσθη τὸ παιδί nicht rechtfertigen, vielmehr muss es dafür heißen: Hov xosμάτζαν τ. π. Ebenso steht in demselben liede v. 14 p. 73 für donda(s) des urtexts in der transscription fälschlicherweise θωρώντας, es mus heisen: δόντας (ἰδόντας donda). Hier verwischt offenbar die transscription das eigenthümliche des dialekts im urtext. - Ob in no. XLIV z. 15 p. 78 der herausgeber recht gehabt, das wort des urtextes: ghizi etymologisch durch vvolze zu erklären (vergl. p. 103) und dies letztere in seine transscription aufzunehmen, kann unentschieden bleiben; noch mehr möchte ich es dahingestellt sein lassen, ob man bei ghizi an zeiται denken - dürfe. - In no. XLV z. 8 p. 80 wird das wort: ndiazzutte des urtexts, nicht nur dem sinne nach, sondern auch etymologisch durch: ἐνδειάζονται (in der transscription) erklärt. Der herausgeber bemerkt dazu etwas weiteres nicht. Jedenfalls wäre das allein kein grund gegen diese etymologie, dass das wort ἐνδειάζουαι (brauchen, bedürfen) sich bis jetzt in den griechischen wörterbüchern nicht findet; wohl aber würde die bildung dieses zeitworts aus dem altgriechischen ἔνδεια (entsprechend dem der vulgarsprache eigenen χρειαζομαι aus χρεία) in dem dialekte jener griechischen niederlassungen im südlichen Italien immerhin etwas auffallendes haben.

Wie der herausgeber im vorworte p. XVII bemerkt, will er der vorliegenden noch eine zweite sammlung solcher "Saggi" folgen lassen, und in dieser sollen dann auch vollständige wörterverzeichnisse aus dem dialekte jener niederlassungen nicht fehlen. Eben so verspricht er dann eine zusammenstellung der besonderen eigenthümlichkeiten des fraglichen dialekts, da ihm dazu ergiebigerer stoff zu gebote stehen werde. Warten wir denn dies ab, um dann im einzelnen nochmals auf den gegenstand selbst ausführlicher zurückzukommen.

Theod. Kind.

Lautwandel von σ in \varkappa .

II. Im inlaut.

(Fortsetzung.)

Nachdem wir nun den zur vermittelung des lautwandels von σ in z ganz geeigneten übergangszischlaut σz (sch) in mehreren fällen noch überliefert vorgefunden haben, ist anhalt genug da, um den lautlichen vorgang überhaupt genauer bestimmen zu können. Die nächste modification des reinen zischlautes s war sch, darauf erst folgte ch, wie wir es in sichel und mich aussprechen, welches dem k näher liegt als dem im tiefern gaumen gesprochenen ch wie in sache*) und schliesslich in k übergieng, wie wir die successive wandelung der laute im griechischen gefunden haben: $\sigma - \sigma x \gamma - x$. Unter den verwandten sprachen haben am lautwandel des sibilanten in den gutturalen, was den inlaut betrifft, die slawischen den meisten antheil, indem s zwischen vocalen oft zu ch wird, wie in sl. snocha, skr. snušā für snusā, griech. vvóg für ovvσός, lat. nurus für snusus, altd. snur - sl. mucha, lit. musse, griech. μυῖα für μύσια, lat. musca für musja im locativ plural sl. novechu, skr. návěšu für návěsu (in novis), véoioi, und was wir hier besonders hervorheben, im slaw. aorist dachu 1. sing. "ich gab", skr. adāsam **), wogegen in da-s-tu 2. und 3. sing. und überhaupt vor einem consonanten das s bleibt. Damit speziell zu vergleichen sind:

4) Die drei griechischen aoriste: ἔδωχα ἔθηχα ἦχα, in welchen der guttural durch die drei personen im sing. und plur. des indicativs hindurchgeht, der dual aber fehlt. Die modi obliqui sind durchaus mit σ flectiert; sie sind zwar nicht in häufigem gebrauch, aber es kommen doch weit mehr formen davon vor, als man nach der ersten anregung von Fischer, Animadvv. ad Velleri gram. Gr. 1799.

^{*)} R. v. Raumers gesammelte sprachwissenschaftliche schriften s. 373.

^{**)} Schleicher, compendium §. 182, 6.

II, p. 481 (συνήσης) und Matthiä, ausf. griech. gramm. 1807 s. 271 beachtet hat. Viele beispiele hat sodann Lobeck zum Phrynichus p. 721, doch meist aus der spätern gräcität gesammelt, die wir mit einigen berichtigungen*) hier wiedergeben: ἐἀν βάλης — θήσης Geop. X, 54, ὅταν δώση Tzetzes ad Lycophr. v. 447. Moschio de aff. mul. p. 20. Anecd. Bekk. p. 472, ίνα προσθήσης Schol. Aristoph. Lys. 445 (Dindorf Schol. Arist. Adnott. p. 501), αν ἐπιθήση Eumath. Hysm. III, 86, ίνα αποκαταστήση και αποδώση Harmenop. Proch. II, 11, 157, ἐἀν ῥέη — προσθήση ἐπιθήση ib. II, 4, 144, ὅπως παραλλάξη καὶ ἐκδώση Aesop. Fab. 44. Diese hat jüngst herr A. Nauck in s. euripideischen studien (Petersburg 1862) II, 2 anm. 1 noch um einige vermehrt: μεθήσαι Etym. m. p. 575, 18, ἀφήσης Proclus in Hesiodi Op. 748, τον θήσαντα Vita Aesop. ed. Westerm. p. 32, 29, δώση Etym. m. p. 790, 46, ἐπιδώσης Aristaenetus I, 5 p. 26 ed. Boiss. und hält sie sämmtlich, gleich Lobeck, für missbildungen der gesunkenen gräcität. Dieser meinung und Lobecks behauptung, dass solche aoriste und deren participia θήσαντες Constant. Porph. Adm. L. III, 148 C. μεθήσας Coluth. 125 keinem der alten bekannt gewesen seien, wird es genügen, participien, die keinem kritischen bedenken unterliegen, aus inschriften vorrömischer zeit: αποδοσαντων bei Rangabé Antiq. hellen. n. 869, 17 und αναθεσαντες συν τωι Χαβριαι daselbst n. 875, 5 entgegenzustellen. Ferner gehört weder der von Lobeck oben citierte Moschion (arzt unter kaiser Hadrian), noch Josephos und Strabon der gesunkenen gräcität (der byzantinischen periode) an, von denen ersterer Antiqq. VII, 1. 366 den conjunctiv παραδώση (ohne das die herausge-

^{*)} Das erste beispiel bei Lobeck: $M\dot{\eta} - ir\vartheta\dot{\eta}\sigma_{H}\varsigma - iu\varphi t\xi_{H}\varsigma - \delta\dot{\omega}\sigma_{H}\varsigma$ ist aus einem epigramm auf Crispinus, röm. admiral von Pontus und freund des Libanios (welcher letztere 314—391 n. Chr. lebte), in der Anthol. Pal. Append. 204, 6—8; da aber das auf einem steine zu Cyzicus aufgefundene original C. l. G. n. 3694 obige formen als futura nach später schreibweise $tr\vartheta\dot{\eta}\sigma_{H}\varsigma - iv\mu t\xi_{L}\varsigma - \delta\dot{\omega}\sigma_{L}\varsigma$ für $tr\vartheta\dot{\eta}\sigma_{L}\varsigma - iv\mu t\xi_{L}\varsigma$ (welches vollends den ausschlag gibt, da es keinen aorist $iv\mu t\xi_{H}\varsigma$ gibt) — $\delta\dot{\omega}\sigma_{L}\varsigma$ aufweist, so gehören sie nicht hierher. Das zweite beispiel, welches nun oben zuerst steht, ist nicht, wie man bei Lobeck (und Thes. ling. Graec. ed. Dind. II, p. 1423) geschrieben findet: $t\dot{\alpha}r$ $\beta\dot{\alpha}\lambda_{H}\varsigma - \delta\dot{\omega}\sigma_{H}\varsigma$, sondern $\vartheta\dot{\eta}\sigma_{H}\varsigma$.

ber der nachsichtigen entschuldigung Lobecks zu Phryn. p. 722 bedürften), letzterer Geogr. I, 2 p. 2 Cas. ὅπως γνοίη και παραδώσει τοῖς ὕστερον ἐσομένοις den optativ παραδώσει (wovon später), nicht den von Lobeck p. 720 verdächtigten conjunctiv, bietet. Noch niemand hat bis jetzt auf die hierher gehörenden glossen des Hesychios aufmerksam gemacht, welche zwar die autoren nicht nennen, aber nicht so spät, wie manche der von Lobeck und A. Nauck gesammelten beispiele, sondern spätestens, wie Hesychios selbst, bis 642 n. Chr. hinabreichen. S. Hesych. ed. Schmidt vol. IV pars I. p. CLXXXVIII. Es finden sich nun bei ihm vom aor. 1 von ίημι die participia έξαν-έ-σασα ξπιστρέψασα "darauf hin richtend" und καθ-ε-σάμενος χαλάσας herunter lassend" - vom aor. 1 von τίθημι der conj. συνθήση συντάξη, der imper. θησάσθω κοιμηθήτω, der inf. θέσαι θησαυρίσαι, das partic. αποθησαμένη αποσωρεύσασα abhebend" und sogar der indic. θέσατο ένεδύσατο und θέσσαντο· έζήτησαν, έχάθισαν, ίχέτευσαν, ἐνεδύσαντο. Die letzte glosse enthält, wie sonst manche bei Hesychios*), zwei verschiedene wörter: das eine, θέσσαντο aus Pind. Nem. V, 10 von wz. Θεσ "verlangen, flehen", ist erklärt durch εζήτησαν εκάθισαν ικέτευσαν, da auch καθίζειν von den hülfeflehenden oft gebraucht wird Thuc. I, 126, 136; III, 75. Eur. Herc. fur. 48, wie καθ ησθαι ib. 54. Heracl. 123. Soph. Oed. Col. 1158, das in der unmittelbar darauf folgenden glosse Héggeg dan (inf. praes.) αίτειν καθήσθαι ίκετεύειν zur erklärung dient; - das andere gleichlautende wort ist θέσσαντο ἐνεδύσαντο mit verdoppeltem σ von wz. Θε, dasselbe wie die frühere glosse θέσατο ἐνεδύσατο. Diese beiden ungewöhnlichen aoristformen will man sofort durch verdächtigung, als seien sie aus ἐέσσατο und ἔσσαντο verderbt, wegerklären, doch ist dies sehr gewaltsam und grundlos. Denn für tideodat hat die bedeutung "sich anlegen" im sinne von "sich ankleiden " nichts unwahrscheinliches: sie kommt vor Il. II, 382 εὖ δ' ἀσπίδα θέσθω, wo sie sowohl vom Schol. Ven. ἀντὶ

^{*)} z. b. offor * xomigor, gége ' ή σχοιείσε.

τοῦ περιθέσθω, als durch den synonymen ausdruck ἔσσασθαι ασπίδας XIV, 371 unzweifelhaft sicher gestellt wird. Daher sehen wir hier den indicativ des 1. aoristes von tiθημι in ältester normaler bildung mit σ in θέσατο und θέσσαντο noch erhalten, wie im sanskrit die 3. pers. plur. act. dhāsus (ebenfalls ohne augment) *) im Rigv. VII, 97, 5. Zur vollständigeren zusammenstellung der aoristformen aus den modi und participien bemerken wir, dass bei Hesychius συνθήσας und προδώσας zur erklärung von Evναρμόσας und προέμενος sich gebraucht findet, wie Schol. Aesch. Prom. 863 βάψασα mit θήσασα erklärt. So schreibt Libanios vol. IV, p. 53, 5: ἐπιθήσας τοῖς νεκροῖς τὰς συνεγείς πυράς, schol. Od. XIII, 267 ίνα αὐτὸν παρήσωνται οι μνηστήρες (was Dindorf voreilig in πρόσωνται änderte), schol. Thuc. I, 28 extr. Ewg av dixag δώσωσι, und ein beispiel der ältesten interpreten ist aus der übersetzung der LXX Regg. III, 2, 3 ίνα συνήσης (cod. Vatic.).

Indem wir nun zu den alten uns wenden, haben wir auch hier ganz entsprechende formen zu erwähnen, zunāchst ein bestverbürgtes particip ἀπ-έ-σας aus einem fragment des Callimachos τῶ ἀπέσαντι πὰρ Διί (fr. 82 Bentl.) bei Steph. Byz. s. v. Απέσας, und daneben die weiterbildung Απεσάντιος bei demselben und Pausan. II, 15, 3 und sonst noch 'Agéoiog Paus. I, 44, 13. Etym. m. p. 176, 32, alle drei in gleichem sinne beinamen des Zeus, insofern er den in seinem gewölke eingeschlossenen regen losläßt (E. Cartius Pelop. II, 506). Dann bieten inschriften einige formen, in denen der hiatus zwischen wurzel und flexion wenigstens ausgefallenes o außer zweifel setzt. Eine im Bulletino dell' Inst. di corrisp. arch. 1860 p. 35 f., auch im arch. anzeiger no. 136 [april 1860] s. 52* beschriebene. jüngst in die (Wagnerschen) sammlungen der würzburger universität übergegangene schale, deren hohes alter man theils aus den rothen figuren, theils aus der schreibung der namen Περικλειδες und Ευκρατες (ohne η) erkennt, wo

^{*)} Die endung us erklärt Bopp krit. gramm. der skr. spr. §. 272 ann. 3 aus ant, also adhāsus aus adhāsan(t).

vier jünglinge und ein greis an einem opfer theil nehmen. enthält links neben dem einen jüngling, der aus dem kantharos eine libation auf den altar gießt, audeov beigeschrieben *) und rechts και δευρ[ο], also offenbar ανθεον für ανθησον (imp. aor. 1) "opfere auch hierher". Ferner. bietet die 1859 aufgefundene, in äolischer mundart geschriebene, tegeatische inschrift, welche wahrscheinlich dem ende des 3. jahrhunderts v. Chr. angehört **), z. 13 απυδοας dar; wie nun die participia aor. 1 σεύας, γεύας. άλεύας auf σεύσας, γεύσας, άλεύσας zurückweisen (Etym. m. p. 710, 4-8), so das tegeatisch-äolische ἀπυδόάς auf das wirklich in einer attischen inschrift bei Rangabé Antiq. hell, n. 869, 17 vorhandene αποδοσαντων. Dieselbe tegeatische inschrift bietet außerdem zum ersten mal ein analogon zum subst. θήκη, nämlich ἐσδόκα z. 42. 53, äolisch für ἐκδόκα (ἐς äolisch = ἐκ, ἐξ, Ahrens dial. Aeol. p. 213) und gleichbedeutend mit έσδοσις (έχδοσις) daselbst z. 16 "das ausgeben oder verdingen der arbeit". Dadurch scheint die scharfsinnige vermuthung Buttmanns gr. spr. §. 119 anm. 14, θήκη sei eine mit dem charakter des aor. 1 έθηκα gebildete form des subst. auf η , womit zu vergleichen das mit dem σ des aorists aus δόξαι gebildete δόξα, vollkommen bestätigt zu werden, indem ja ἐσδόκα gleichfalls zum aor. 1 ἐξέδωκα stimmt. Nur glauben wir den vorgang anders auffassen zu müssen, nämlich so, dass der im aor. 1 έθηκα ἔδωκα geläufig gewordene lautwandel des ursprünglichen σ in z auch auf die substantiva θήκη ἐσδόκα, die ursprünglich nicht vom aor. 1, sondern mit dem suffix -σα (ση) wie δόξα und φῦ-σα gebildet waren, sich erstreckt hat, womit wiederum das slawische parallel geht in snocha (für snosa), skr. snušā (für snusā), νυός (für σνυσός), lat. nurus (f. snusus), ahd. snur.

^{*)} In AMGEON kann M vor G nur verschrieben sein statt N, wie auf einer vase von Vulci zweimal richtig NAI, das dritte mal aber MAIXI statt NAIXI geschrieben steht. Annali dell' Inst. vol. III p. 254. C. I. Gr. 7020.

^{**)} Bergk Ind. schol. hib. Halae 1860 p. XII. Michaelis in n. jahrb. f. class. philol. bd. 84 s. 586.

Die auf inschriften eben nachgewiesenen beiden beispiele des partic. aor. 1 απυδοας und αποδοσαντων widerlegen die behauptung Lobecks und anderer, dass die hier in rede stehenden aoristformen, die am öftesten wohl bei den Byzantinern sich finden mögen, keinem der alten bekannt gewesen seien. Dass sie gerade auf alter tradition beruhen, sehen wir besonders daran, dass participien von δίδωμι noch mit kurzem wurzelvocal δόσας bei Jo. Malalas p. 26, 4 ἐκδόσας p. 328, 14 erhalten sind, was bei neubildungen gewiß nicht zu erwarten sein würde, wie denn auch derselbe von vienus das particip auf gewöhnliche weise Indas p. 264, 9 und EniIndas p. 247, 3. 276, 3 schreibt. Nun haben wir freilich auch θηχάμενος zu erwähnen von Theognis 1150 und Pindar Ol. VI, 39. Pyth. IV, 29. 113*) und Philetas bei Athenaeos XV, 678a. Aber da die mit σ gebildeten beispiele aller drei verba nicht nur bei weitem die mehrzahl ausmachen, sondern auch allein durch inschriften — αποδοσαντων und αναθεσαντες — bestätigt sind, und überdies im einklang mit den modi obliqui stehen, welche ganz regelmässig mit σ flectiert erscheinen, so darf man wohl den verdacht aussprechen, dass die wenigen beispiele von θηκάμενος bei Theokrit und Pindar in späten jahrhunderten von abschreibern gefälscht seien, zu einer zeit, wo man sogar einen conjunctiv ἀποδώκωσιν neu modelte Fab. Aesopi 78 p. 35 ed. Fusia.

Die regelmäßige bildung der modi obliqui mit σ ist, wenn auch nicht häufig bei den alten, doch mit der größten evidenz bei Homer nachzuweisen. Il. XIV, 208 ff. gibt Here vor, sie wolle Okeanos und Tethys mit einander aussöhnen:

^{*)} Pyth. IX, 62, wo die codices theils θηκάμεται, theils θησάμεται bieten, ist jetzt von Bergk Poet. lyr. Gr. ed. 2 nach einer andeutung der scholien (θανμάσσσαι) der vers so hergestellt: ταὶ δ' επιγοντίδιον θαισταίκαι βρέφος αὐταῖς, welcher trefflichen emendation T. Mommsen in sausgabe Pindars beistimmt. Die glosse προσηκάμετοι προσλαβόμετοι bei Hesychios ist eine misverstandene wiederholung oder ünderung von πυροσεικάμετοι προσλαβόμετοι, wie καθιζομενοι καθαψέμετοι νου καθειξομενοι καθαψόμετοι. Wie dieses zu καθικτίσμαι mit ει flur ι (auch in καθεικται kurz vorher), so gehört jenes zu προσικτίσμαι als aor. 1, welcher in έκατο έλαβετο bei Hesychios vorliegt.

εὶ χείνω μεπέεσσι παραιπεπιθούσα φίλον χῆρ εἰς εὐνὴν ἀνέσαιμι ὁμωθῆναι φιλότητι, αὶεί χέ σφι φίλη τε χαὶ αἰδοίη χαλεοίμην.

Hier darf ανέσαιμι nicht mit einigen neuern grammatikern vom aor. ἀνεῖσα (ἀνέζω) abgeleitet werden; denn es bedeutet nicht "hinaufsetzen" wie Il. XIII, 657, oder "hinaufführen, hinaufbringen", äußerlich gefaßt, sondern antreiben, veranlassen", was offenbar der zweck der überredung ist (εεπέεσσι παραιπεπιθούσα), gehört also zu ανηκα. So allein fasst es die alte überlieferung, indem Apollonius Sophista dieses ανέσαιμι durch αναπείσαιμι, εποτούναιμι, προτρεψαίμην erklärt und dabei ähnliche beispiele Homers von avinus bespricht, und nicht blos Hesychius, der seine erklärung von Apollonius entnommen hat, sondern auch der paraphrast es mit αναπείσαιμι wiedergibt. Erst Eustathios hat neben dieser alten noch eine neue erklärung versucht: το δε είς εύνην ανέσαι αντί του αναπείσαι η άναβιβάσαι, άναθείναι, κατά το πές δίφρον δ' άνέσαντες αγον" (Il. XIII, 657), indem er die zwei aoriste ανείσα und arnza verwechselt, und Thiersch verbreitete die neuerung; dagegen folgten, wie Damm, so auch Buttmann und Matthiä mit recht den alten.

Ein zweites sicheres homerisches beispiel ist Od. XVIII, 265, wo Penelope erzählt, was ihr Odysseus vor seinem zuge nach Troja gesagt hatte:

τῷ οὐ ροῖδ' εἴ κέν μ' ἀνέσει θεὸς ἢ κεν ἀλώω, wo ἀνέσει dem sinne nach deutlich von ἀνίημι stammt: "ob die gottheit mich frei lassen werde oder ich gefangen werde". Bei der bestimmung der form ἀνέσει aber ist wohl zu beachten, daſs der kurze wurzelvocal nur im aorist, wie oben in ἀποδοσάντων ἀναθέσαντες ἀπέσας, ἀνέσαιμι und sonst ἔστασαν Od. III, 182, ἔπρεσε Hesiod. Theog. 856 (fūr ἔπρησε), sich findet, niemals im futur. Das ist entscheidend: ἀνέσει kann also nur conj. aor. 1 sein (welcher zugleich kurzen modusvocal im ausgang -σει hat, wofür gewöhnlich -ση steht), so daſs der bei εἴ κεν gebräuchliche modus in beiden verben, ἀνέσει und άλωω, wie sich auch von selbst versteht, übereinstimmt. Es fällt mithin

jeder anlass zu einer änderung fort; etwa die in ἀνέση ließe sich zum behuf leichterer unterscheidung empfehlen, wofür es auch nicht an ähnlichen vorgängen fehlt. So schreibt der scholiast zu Pindar Ol. IX, 115 die verse Homers Il. XVI, 89. 90:

μή σύ γ' άνευθεν έμετο λιλαίεσθαι πολεμίζειν

Τρωσί φιλοπτολέμοισιν, ἀτιμότερον δέ με θήσης wodurch das richtige verständnis allerdings leichter gemacht wird, als durch das sonst überlieferte θήσεις. Ferner schreibt die Clarke-Ernestische ausgabe den vers Od. XIII, 376:

φράζευ, όπως μνηστήρσιν αναιδέσι γείρας εφήσης. In solcher schreibung ist, wie man sieht, der mit o gebildete conjunctiv von έθηκα und ήκα sogar bei Homer schon längst anerkannt gewesen, und außerdem auch der conjunctiv med, ὄφρα... ὑποθήσεαι Od. IV, 163 mit kurzem modusvocal von Thiersch griech. gramm. §. 342, 1 (3. aufl.). Es bleibt aber noch zu untersuchen, ob nicht der kurze modusvocal in obigem unbestreitbaren conjunctiv ανέσει gleich vielen andern, wie Od. XV, 524 El ZE ... TELEUTHOEL, ib. XVI, 261 εί κεν ἀρκέσει, bei ebenso einstimmiger überlieferung beibehalten werden solle, sodann in dem öfter wiederkehrenden zuvigen Il. II, 147. 395. XVI, 264. 298. was sowohl die meisten codices haben, als auch Eustathios und der paraphrast an allen diesen stellen lasen, neuere herausgeber aber mit der sonst beim conjunctiv üblichen schreibung zivijon bezeichnen, und in nou Il. XV, 359, wobei dieselben momente der variante ησι gegenüberstehen. Bei genauer untersuchung lassen sich sogar mehr grunde für beihehaltung von conjunctivformen auf -eig und ει, zumal wenn sie handschriftlich gut verbürgt sind, als für die gewöhnliche schreibweise -ης und -η geltend machen, nämlich erstens der kurze modusvocal in conjunctiven wie "ouev, worin schol. Ven. zu Il. XII, 216. 328 wie auch zu είδομεν I, 363 die verkürzung einfach anmerkt, desgleichen είδετε VIII, 18, άλεται XI, 192, die er beide mit mehrfachen andern beispielen belegt; zweitens die übereinstimmung der entsprechenden vedischen con-

junctive, deren 2. und 3. person oft einen kurzen vocal hat, wie vokati Rigv. I, 105, 4, vergl. griech. μή ποτέ τις Fείπησι Il. XXII, 106, vēdas Rigv. I, 43, 9, griech. ϊνα fειδης Od. II, 111, dasati Naigh. 2, 30 είς ο κε απο-δώσει Od. VIII, 318. Der dritte und wichtigste grund ist, dass conjunctive auf et in inschriften, sowol attischen als dorischen, noch jahrhunderte nach Euklid häufig vorkommen, wofür wir auf die sorgfältige zusammenstellung von Ahrens d. Dor. p. 294, 295 verweisen und nur ein paar belege aus später bekannt gewordenen inschriften beifügen: ος δέ κα μη φυτεύσει inscr. Cret. Drer. IV. 31-32, καὶ ἄν τι ἄλλο πέσει . . . καὶ [ὅ]τι ᾶν εῖ λοιπόν inscr. Messen, v. 50, κατακοιθεί ib. v. 61. Sogar die 3. pers. plur. des conjunctivs erscheint in dorischen inschriften mit kurzem o: so in der kretischen inschrift von Dreros ὅσσα κα μή πράξοντι III, 32 - 33, ὅτι δέ κα πράξοντι ib. 37 zugleich mit έξορχίζωντι III, 12 und οὐρεύωντι ib. 41; in einer corcyräischen C. I. G. n. 1845 άφ' οὖ zα ἄρξονται v. 17, ο κα παραλάβοντι v. 70. 99, παράδοντι v. 76. 100, παραγένονται v. 133 zugleich mit γένωνται 12. 76 u. a. Daher dürfte auch οί κέ με τιμήσουσι Il. I, 175 ein solcher conjunctiv sein, welcher ursprünglich τιμήσοντι lautete; denn dass der vermeintliche indicativ nie recht befriedigte, zeigen die deutungen der neueren und der alten erklärer, wie schol. Ven. αντί τοῦ τιμήσειαν, so wie die änderung schol. Lips. οἱ καὶ τιμήσωσι, sonst auch der paraphrast, welcher οί κε.. τιμήσουσι an 2 parallelstellen als conjunctiv, einmal II. IX, 155 mit τιμήσωσι und das andre mal ib. 297 mit φιλοτιμήσωνται übersetzt, wo Aristarch τιμήσωνται las *). Da wir nun die schreibung des conjunctivs ἀνέσει einerseits handschriftlich ganz gesichert (weil

^{*)} Für οἴς κετ. . δ΄,ωσωσι II. XII, 227 ist nach Heyne t. VI, p. 315 mrh handschriftliche gewihr als für δ΄,ώσουσι. Schon Thiersch §. 322, 8 sprach von solchen conjunctiven "nach ungenauer orthographie", wie er sie bezeichnet, ως ὅτε . . . ικποτίονται II. XIX, 357 n. a.; doch ist dort kein so klares beispiel, wie §. 346, 5, wo die fallsetzung in relativen sätzen den conjunctiv, nicht das futurum erwarten läft, wie ω΄ ἀτε . . αναντήσονται II. XVII, 134, οἴ τε . . αρίνονται ἄρηῖ XVIII, 20θ, wozu wir noch beifügen II. VII, 298 Τρωας τύφρανίω καὶ Ἰρωάδας . . . αἴ τὶ μοι εὐχόμεναι θεῖον διάσονται ἀγώνα.

ohne alle variante geblieben), andererseits durch die in epischen conjunctiven weitgehende analogie des kurzen modusvocals, durch übereinstimmung mit den vedischen conjunctiven im sanskrit und durch bestätigung von inschriften begründet sehen, so ist ein fester anhaltspunkt für alle ähnliche fälle gewonnen. Nunmehr ist ως ὅτε κινήσει in den gleichnissen Il. II, 147. 395. XVI, 298 nicht mehr futur, und bedarf, weil der erforderliche conjunctiv in der handschriftlichen überlieferung wirklich erkannt ist, nicht mehr der änderung; eben so wenig ist eine änderung für ὑππότε... ησει gerechtfertigt Il. XV, 359:

γειγύρωσεν δὲ κέλευθον μαχρὴν ἦδ' εὐρεῖαν, ὅσον τ' ἐπὶ δουρὸς ἐρωή γίγνεται, ὑππότ' ἀνὴρ σθένεος πειρώμενος ἥσει.

Hier ist nost alte überlieferung, denn so haben die meisten und besten codices, auch der zu den ältesten gehörende codex palimpsestus (ed. Cureton 1851), und wie Eustathios nur ησει las, so auch der paraphrast, da er es durch πέμwee wiedergibt. Die varianten in schol. Ven. A (Herodian) und B now, cod. Harlei. und fragm. Moscov. not, Vrat. d $\tilde{\eta}\sigma\iota$ (wohl blos verschrieben für $\tilde{\eta}\sigma\iota$) sind offenbar spätere änderungen. Ohne zweifel hielt man das überlieferte ท็ฮผ für das futur, fand dann aber statt dessen den conj. aor. mit recht für nöthig, denn nicht eine zukünftige handlung wird bezeichnet, sondern ein fall von unbestimmter zeit gesetzt. Da nun aber nosı nicht blos futur, sondern auch conj. aor. 1 sein kann, so leistet es als solcher der forderung genüge und muß als echt geschützt bleiben. Nicht minder unantastbar sind folgende conjunctive: 3 ήσει nach οππότε κεν Od. XVI, 282 (vgl. den nachtrag am schlusse des hefts):

οππότε κεν πολύβουλος ενὶ φρεσὶ θήσει Άθήνη, νεύσω μέν τοι εγώ κεφαλῆ· ἀποδώσει nach εἰς ὅ κε Od. VIII, 318:

άλλά σφωε δόλος καὶ δεσμὸς ἐφύξει, εἰς ὅ κέ μοι μάλα πάντα πατὴρ ἀποδώσει ἔρεδνα. ὑποθήσεαι nach ὄφρα Od. IV, 163:

ξείλδετο γάρ σε ειδέσθαι, ὅφρα εοι ἥ τι εέπος ὑποθήσεαι ἠέ τι εέργον. τήσεις nach μή Il. XVI, 89 und 90:

μὴ σύ γ' ἄνευθεν έμεῖο λιλαίεσθαι πολεμίζειν
Τοωσί φιλοπτολέμοισιν, ἀτιμότερον δέ με θήσεις.

wie der paraphrast die mahnung des Achilleus richtig verstanden hat: μηδαμώς σύ χωρίς έμου προθυμού πολεμείν τοις φιλοπολέμοις Τρωσίν, ατιμότερον δέ με ποιήσης. Dagegen folgen die neueren erklärer meist der ansicht des schol. Ven. κεῖται ὁ δέ ἀντὶ τοῦ γάρ, wobei θήσεις als futur, also nicht abhängig von μή gilt, so dass der satz ατιμότερον δέ με θήσεις ein eingeschalteter gedanke sein würde. Dann aber müste Achilleus, wenn er das so bestimmt voraussagte, gegen seinen freund misstrauen äussern, wovon die rede nicht die mindeste andeutung enthält. Achilleus mahnt den Patroklos, blos die feinde von den schiffen zu vertreiben und dann zurückzukehren. "Wenn dir aber, fährt er fort, Zeus ruhm verleiht, so verlange nicht, ohne mich zu kämpfen und verursache mir nicht (wenn du unterliegst) größere unehre (als ich schon von Agamemnon erfahren habe v. 59); auch ziehe nicht in der siegesfreude (μηδ' ἐπαγαλλόμενος etc.) gen Ilios, damit nicht ein gott dazwischen trete: sondern kehre zurück und lass die Achäer und Troer in der ebene streiten". Für die richtigkeit der hier befolgten construction, dass von un erst der infinitiv, dann der conjunctiv (mit kurzem modusvocal) abhängt, spricht ein schlagendes beispiel Il. X, 237 und 238:

μηδε σύ γ' αιδόμενος σῆσιν φρεσι τον μεν άρείω καλλείπειν, σὺ δε χείρον' οπάσσεαι αιδοι εείκων.

wo in der abmahnung auf gleiche weise die zwei modi wechseln. Wie der paraphrast, so verbindet auch Eustathios $\mu\dot{\eta}$... $\vartheta\dot{\eta}\sigma\epsilon\iota\varsigma$, desgleichen gibt der scholiast zu Pind. Ol. IX, 115, da er $(\mu\dot{\eta})$ $\dot{\alpha}\tau\iota\mu\dot{\alpha}\tau\epsilon\rho\sigma$ $\delta\dot{\epsilon}$ $\mu\dot{\epsilon}$ $\vartheta\dot{\eta}\sigma\eta\varsigma$ schreibt, wie codex Townleianns in der kühnen änderung $\vartheta\epsilon\dot{\epsilon}\eta\varsigma$, das rechte verständnis, jedoch können wir nicht einmal der sonst beim conjunctiv üblichen schreibung $\vartheta\dot{\eta}\sigma\eta\varsigma$, geschweige der überflüssigen conjectur $\vartheta\epsilon\dot{\iota}\eta\varsigma$, vor der überlieferten wohlbegründeten orthographie $\vartheta\dot{\eta}\sigma\iota\varsigma$ bei Homer

eine höhere berechtigung zugestehen. Nicht minder bleibt also Od. XIII. 376:

φράζευ ὅπως μυηστῆρσιν ἀναιδέσι χεῖρας ἐφήσεις, wenn wir auch nicht mit Clarke-Ernesti ἐφήσης schreiben, wie auch schol. vulg. ἐφήσης ἐπιβάλης hat *), doch ἐφήσεις ebenso wohl conjunctiv wie ἐφήσω Od. XX, 39:

θυμός ένὶ φρεσί μερμηρίζει,

ὅππως δὴ μνηστῆρσιν ἀναιδέσι χεῖρας ἐφήσω.
"wie ich hand anlegen soll", ganz entsprechend dem conjunctiv Il. III, 110. XXIII, 324. An mehreren stellen mögen conjunctivformen des 1. aorists verdrängt worden sein, indem zu Od. I, 89 ὄφρα... τοι μένος ἐν φρεσὶ θείω noch schol. Ven. berichtet: τινὲς γρ. θήσω (schol. Harl. γρ. θήσω) und für Od. XVI, 184 ἴνα τοι κεχαρισμένα δώομεν ἰρά die Clarke-Ernestische ausgabe die variante δώσομεν erhalten und als conjunctiv (nicht etwa fut.) übersetzt hat: ut tibi grata demus sacra. Uebrigens constatiren wir den conj. ἐνήσομεν noch an zwei stellen: Il. XIV, 131, da dieser vers zu 129:

ἔν ∂ α δ' ἔπειτ' αὐτοὶ μὲν ἐχώμε ∂ α δηϊοτῆτος den gegensatz (ἄλλους zu αὐτοί) bildet:

αλλους δ' ὀτρύνοντες ἐνήσομεν und vom paraphrasten mit παρορμήσωμεν übersetzt, von Eustathios mit ἐμβάλωμεν τῷ πολέμῳ erklärt wird; dann Od. XII, 293, wo gleicher weise auf v. 291:

άλλ' ή τοι νὖν μὲν πειθώμεθα νυκτὶ μελαίνη, der gegensatz (ήὧθεν zu νὖν μὲν.. νυκτί) folgt:

ηῶθεν δ' ἀναβάντες ενή σομεν εὐρέι πόντω. wie der conjunctiv von Clarke in der übersetzung "intremus latum pontum" richtig aufgefast ist "*) und durch vergleichung mit Od. I, 372: ἡῶθεν δ' ἀγορήνδε καθεζώμεσθα κιόντες bestätigt wird.

^{*)} Ferner codex Harleianus am rande φράζευ ὅπως μνησεῆρσιν ἀναιδέσσε χεξο' ἐφήσης (sic).

^{**)} Derselbe unterscheidet also diesen fall deutlich vom wirklichen futurum Od. II, 295 ἀκα δ΄ εροπλίσσωντες Ενήσομεν είνοι πόντο, statimque instructam deducemus in latum mare, auf welche stelle sich des Hesychius glosse: Ενήσομεν καθτήσομεν, καθτέκεισομεν, Εμβαλούμεν bezieht.

Es bleibt uns noch übrig, ἐφήσει an zwei stellen genau zu bestimmen; denn diese form ist weder conjunctiv, wie nach Clarke-Ernesti in der note zu Od. XX, 29, Al. ἐφήση" einige meinten, noch der indicativ des futurs, für welchen Thiersch §. 323, 7 an der andern stelle Od. XX, 386 die variante ἐφείη aus einer breslauer handschrift aufnehmen zu müssen glaubte. An letztgenannter stelle

άλλ' άχεων πατέρα προσεδέρχετο, δέγμενος αὶεί, όππότε δη μνηστηροιν άναιδέσι χειρας εφήσει.

ist nur der optativ gerechtfertigt, wie denn ὁπότε bei δέγμενος nach einem praeteritum viermal mit dem optativ construirt ist II. II, 794. VII, 415. IX, 191. XVIII, 524, und damit auch in gleichem sinne II. IV, 334 μένοντες εστασαν ὁππότε..... ὁρμήσειε übereinstimmt, daher ist die variante ἐφείη und ἐφήσοι cod. Vindob. 5 (Act. Monac. I, 192) mit den sprachgesetzen allerdings im einklang. Ebenso muſs Od. XX, 29:

εελίσσετο μερμηρίζων,

όππως δή μνηστήρσιν αναιδέσι γείρας έφήσει. nach einem historischen tempus, wie es gerade nach einem solchen von μερμηρίζω der fall ist Il. XIV, 160. Od. IX, 554. XV, 170, der optativ folgen. Und ἐφήσει ist beide male wirklich nichts anderes als optativ. Eine solche optativform auf -σει statt -σειε ist Il. II, 4, wo nach μερμήρίζε genau entsprechend ώς Αγιλήα τιμήσει folgt, vom schol. Ven. ausdrücklich bezeugt: τιμήση άλλοι γράφουσι τιμήσει τοῦτο εὐχτιχόν (τὸ δὲ ὀλέση ὑποταχτιχόν): ώς το γόλον τελέσει Άγαμέμνων" (Il. IV, 178). Noch viele andere beispiele derselben endung kommen bei Homer vor: οὐδέ κέ τίς μοι μῦθον ἀτιμήσει, οὐδέ etc. Il. IX, 62, οὐδέ κεν ως . . . πείσει 'Αγαμέμνων ib. 386, μή πως δείσει ένὶ θυμῶ ΧΧΙΥ, 672, εί περ . . . μενοινήσει ένὶ θυμῷ Od. II, 248, und alle, um dies schon hier zu bemerken, ohne apostroph, den nur schol. Ven. einmal Il. XXIII, 191 σχήλει' αμφιπερί χρόα bezeichnet, wo cod. Townl. σχήλει bietet. Dass es sich nicht um eine bloss vor vocalen giltige elision handelt, zeigt die von Od. XI, 585 ὁσσάκι γὰρ χύψει ὁ γέρων πιέειν μενεαίνων in einigen codices und bei Sextus Empir. adv. math. IX, 69 verschiedene wortstellung ὁσσάzι γὰρ χύψει πιξειν ὁ γέρων μενεαίνων. Auch kann vom apostroph am ende des verses z. b. ἀzούσει doch wohl nicht die rede sein, und wenn auch II. XIX, 81 bei Apoll. Soph. s. v. ὑββάλλειν geschrieben ist: ἀνδρῶν δ ἐν πολλῷ ὁμάδφ πῶς χέν τις ἀχούσειεν, so hat doch Porphyrius sicher die allein in den vers passende form ἀχούσει gelesen, welche er in seiner umschreibung (s. schol. Ven. bei Bekker ad II. T v. 79): καὶ πῶς γὰρ ἄν τις ἐν πολλῷ ὁμάδφ ἀχούσει τοῦ ὑποβάλλοντος, ἢ ὁ ἀχούσας εἴποι; beibehält. Indem ferner Döderleins (hom. gloss. §. 618) und I. Bekkers treffliche emendation der vulgata προπρηνέῖ τύψας in der stelle Od. XXII, 96–98:

περί γὰρ δίε, μή τις 'Αχαιῶν ἔγχος ἀνελκόμενον δολιχόσκιον ἢ ἐλάσειεν φασγάνω ἀίξας ἡὲ προπρηνέα τύψαι

einen optativ wieder herstellt, hätte sie doch, weil auf die varianten τύψη (cod. Harl. und schol.), τύψειεν (schol.). τύψει (s. Ameis zu d. stelle) gestützt, die rechte auswahl aus der überlieferung treffen und statt τύψαι vielmehr τύψει herstellen müssen. Die richtige auffassung solcher formen zeigt am öftesten der paraphrast: Il. XVII, 515 ra δέ κεν Διὶ πάντα μελήσει, wo schol. Ven. gar vorsichtig bemerkt: μελήσει αντί εὐκτικοῦ τοῦ μελήσοι, übersetzt jener als opt. durch φροντισθείη, wie τελέσει Il. IV, 178, wo Eustathius τελέσοι liest, durch έκπληρώσειεν und πείσει IX, 386 durch καταπείσειεν. Aber auch schol. Ven. braucht selbst solche optativform zu Il. I, 417: λέγεται την Θέτιν παρά Διός μαθείν τὰ περί Αγιλλέως, ὅτι εἰ μέν μείνει (so der codex, wie Bast ad Greg. Cor. ed. Schaefer p. 576 not. o) berichtet) ἐν τῆ Φθία . . . , . . πολλή μέν έσται αὐτῷ ἡ ζωὴ, ἄδοξος δέ· εἰ δὲ συνανέλθοι αὐτοῖς cet. Hierzu fügen wir nunmehr den nachweis aus inschriften, zuerst aus der alten inschrift von Teos, welche Kirchhoff*) in die zeit von Ol. 76-77 (476-472 v. Chr.) setzt, C. I. G.

^{*)} Studien zur geschichte des griech, alphabets in den abhandlungen der philos, hist, classe der akademie der wissenschaften zu Berlin 1863. s. 129.

n. 3044: OSTIS: (v. 8) — A[POK]TENEI: (v. 11) — H KIEAAAAS: YPOAEXOITO: H AHISOITO: (v. 19. 20). Auch Bockh erkannte, dass AIPOKITENEI nicht das futur. sondern wegen der folgenden optative der optativ aor. 1 ist, in welchem dann das E der vorletzten silbe ebenso für & geschrieben ist, wie v. 39 und 45 KENON: für zeiror, v. 28 und 46 ΓΕΝΟΣ: ΤΟ ΚΕΝΟ: für γένος το κείνου; nur hat Böckh die sonst sichere ergänzung bei der übertragung in vulgare schrift α[ποκ]τεινει[ε noch um den zusatz ε vermehrt, welchen die in doppelpunkten bestehende interpunktion der inschrift gar nicht zulässt. Es bleibt also nur ἀποκτείνει übrig, eine nebenform von ἀποκτείνειε und durch apokope daraus hervorgegangen. Jüngsthin hat sodann Michaelis (n. jahrb. f. philol. und päd. LXXXIV, 595) den opt. aor. 1. act. διαχωλύσει in der 1859 gefundenen äolischen inschrift von Tegea v. 6 erkannt: εὶ δὲ πόλεμος διαχωλύσει τι η των ηργασμένων τι φθέραι, womit die entsprechende construction v. 12 und 13 zu vergleichen ist: εὶ δέ τι ξογωνήσας μη λγκεγησήχοι τοῖς ἔργοις, ο δὲ πόλεμος διαχωλύοι. Nunmehr sehen wir ferner bei Isaos I, 32: προσηπείλησεν ὅτι δηλώσει ποτ' αν τούτω den optativ δηλώσει der handschriften gegen die änderung δηλώσοι der neueren ausgaben völlig gesichert, ebenso bei Strabo I, 2 ὅπως γνοίη καὶ παραδώσει τοῖς ὕστερον ἐσομένοις grammatisch wie handschriftlich - παραδώσει Par. 3. Med. 1. Mosc. παραδώσοι Par. 1 — geschützt. Nach allem dem erklären wir nun ἐφήσει Od. XX, 29 und 386 für den optativ, welcher durch apokope aus èq nosis entstanden ist. So ist der thessalische genetiv auf or in Zaτύροι Γεννάοι u. a. aus -οιο verkürzt (Ahrens d. Aeol. p. 222. Dor. p. 534) und Choeroboscus führt Anecd. Bekk. p. 1231 und 1362 an, das νη Δία κατ' ἀποκοπην νη Δί geworden sei, was Dindorf (Poëtae scen. Gr. praef. p. VI) bei Aristoph. Eccl. 779 huãs μόνον δεῖ νη Δί καὶ rào oi θεοί nach cod. Rav. νη δί' wieder herstellt. Dahin gehört bei Homer die apokope παο Διός Il. II, 787 aus παρά, αν νέχνας X, 298 aus άνά, φύλοις II, 363 aus φύλοισι, ξείπη I, 230 aus ξείπησι. Wahrscheinlich haben

die altepischen, noch den Attikern besonders geläufigen optativformen τύψειας τύψεια τύψειαν ein σ eingebüßt, so daß früheres τύψεισε und lat. nupsisset, ἀπο-δώσειε bei Theodor. Stud. p. 237, E (spät, aber regelrecht gebildet) oder früheres δώσειε und der sanskrit-precativ med. däsišta mit vorauszusetzendem activ däsišat einer und derselben optativbildung des aorist angehörten.

Zu den drei bekanntesten aoristen auf -za muß noch εφρηκα hinzugefügt werden, der aorist eines angeblichen verbums φρέω, dessen eigentliche grundform und flexion aber kürzlich herr A. Nauck in den Mélanges Gréco-Romains der petersb. akademie tome II, s. 519-548 vom 23. sept. 1863 zuerst ins reine gebracht hat. Indem er in dem oft erwähnten imperativ aor. 2 φρές (Herodian. π. μον. λεξ. p. 24, 24 und καθολ, προσωδ. p. 196, 10 ed. Schmidt. Etym. M. p. 740, 12), welcher, wie überhaupt das ganze verbum, nur in zusammensetzungen, exques Aristoph. Vesp. 162, εἴσφνες Herodian l. c. vorkommt, ebenso im entsprechenden particip ἐπεισφρείς Eurip. Phaeth. fr. 781, 46 (Nauck) und conj. δέδοικα μή με . . . οὐκ ἐκφρῶσι (Phot. lex. p. 359, 8: ούκ έκφρωσιν ούκ έξαφωσι) Eurip. Phoen. 264 und ganz besonders im aor. 1 ἐπεισέφοηκε Eurip, El. 1033, εἰσέφρηκεν bei Diog. Laert. 1, 102 und Hesychius, wo εἰσέφρηκεν für εἰσέφρικεν zu lesen ist und außerdem εξέφρηκεν άφηκεν sich findet, eine durchgreifende ähnlichkeit und verwandtschaft mit inut erkannte, wozu auch die bedeutung stimmt, z. b. von der zusammensetzung mit sic "hineinlassen, mit èz "herauslassen", erklärte er das verbum für ein mit der präposition πρό gebildetes compositum eben des inut, wie es auch schon Etym. M. p. 271,43 zu διαφρώ aufstellt, auf die analoge aspiration in φροίμιον für προσίμιον und φοουρός für πρόουρος hinweisend. Und gewis, die entschiedene übereinstimmung von εἴσφρες mit είσπρόές, έπεισφρείς mit έπεισπροείς und des aor. 1 έπεισέφορκε (mit vorgetretenem augment wie in ἐκάθισα*), ημ-

^{*)} Und noch genauer in abermaliger zusammensetzung παρεκαθίσατο Demosth. 33, 14. προεκάθωσαν Polyb. II, 24, 6.

φίεσα, in εσύνηχε und εξύνηχε aus Alcaeus und Anacreon bei Etym. m. p. 385, 9) mit ἐπεισπροήκε u. s. w. berechtigt vollständig zur voraussetzung der ursprünglichen regelrechten präsensform φρίημι = προίημι. Dass hr. Nauck dieses reduplicirte präsens richtig erschlossen hat, dafür ist beleg genug das imperfect Aristoph. Vesp. 125 ἐντεῦθεν ούχετ' αὐτὸν έξεφοίομεν, die lesart der besten handschriften Rav. und Ven., welche in ¿ξεφρίεμεν zu ändern, wie hr. Nauck s. 541 will, unnöthig und daher unzulässig ist. Denn bekanntlich sanken schon früh die verba auf μι immer mehr zur conjugation auf -ω herab, so μεμετιμένος bei Herodot VI, 1. VII, 229 wie von μετίω (μεθίω) statt μεθίημι, τίθοιτο Buttm. §. 107 a. 35, ίοιτο αφίοιντο §. 108 a. 3 und ageiouev in einer inschrift von Anapa C. I. Gr. t. II, p. 1008 n. 2131 b. 15 aus des kaisers Tiberius zeit (wo et für langes t steht wie daselbst p. 1005 n. 2114bb. 6 in agrinus). Ebenso bleibt auch Eξεφρούμην Eurip. Tro. 652 durch hinreichende analogie geschützt, wie δέω an die stelle der ältern flexion δίδημι trat, von welcher noch pf. δέδεκα und δέδεμαι nebst aor. pass. εδέθην sich in beständigem gebrauch erhielten, und wie προσθέοιτο Herod. I, 53 und ὑποθέοιτο VII, 237 ein präsens θέω statt τίθημι voraussetzen lassen; es kann uns also das präsens selbst, ἐπεισφρεῖ bei Eustathius (s. Mélanges p. 546) nicht befremden. Nicht im mindesten ist ferner der aor. 1 act. auf -σα zu verdächtigen, als sei dieser aorist in der blütezeit der griechischen litteratur nur auf -xa ausgegangen. Von alten beispielen steht auf der einen seite Eneigsconze Eur. El. 1033 zwar gesichert, aber vereinzelt, auf der andern hingegen ἐπεισέφρησε Eur. Herc. fur. 1267 nebst ἀπέφρησαν άφηκαν· Κρατίνος Θράσσαις Hesych. (ἀπέφρησαν άφεισαν Bekker An. p. 423, 22 und Suidas) aus der komodie Θράσσαι, welche im jahre 445 oder 446 v. Chr. aufgeführt ward *). Auch von τίθημι lässt sich der aorist auf σα, έθεσα, im böotischen aus folgenden momenten sicher nachweisen. Die in einer inschrift von Lebadea C. I.

^{*)} Meineke Hist. crit. com. Gr. p. 46. Zeitschr. f. vergl. sprachf. XVI. 6.

n. 1588 (und in einer zweiten von Acraephia in Ulrichs reisen p. 247) vorkommende form ἀνέθιαν erklärt Ahrens de dial. Aeol. p. 179 "pro ἀνέθεαν i. e. ἀνέθηκαν", weil nach vielen zeugnissen der grammatiker ib. p. 210 not. 6 die Aeoler, namentlich die Böotier die 3. pers. plur. der aoriste, deren particip auf g ausgeht, nicht mit -oav, sondern mit -ν bilden, z. b. ἐκόσμηθεν, ἔβαν etc. meint nun p. 211, ανέθιαν sei aus böotischem ανέθεικαν (C. I. n. 1579. 1593) durch auswerfung des z entstanden. Viel wahrscheinlicher ist ἀνέθιαν aus ἀνέθεσαν (aor. 1, der den wurzelvocal kurz hat wie ἀναθέσαντες u. s. w.) mit verlust des σ, wie der conj. ἴωνθι (von εἰμί) C. I. n. 1596 (a. III) v. 46 aus urspr. ἔσωντι und εέτια ibid. v. 37 aus urspr. εέτεσα, hervorgegangen. Einen aorist 1 έθεσα aber sind wir anzunehmen genöthigt bei Pindar in θέσσαν Ol. I, 64 und Θέσαν Pyth. II, 39. III. 38. Nem. I, 59, weil bei ihm gar keine periphrastische bildung der 3. pers. pl. mit -oav weder im agrist, noch auch im imperfect sich findet, sondern stets nur έσταν παρέσταν έβαν έφυν, έγγον und ἔγνων, φάν und τίθεν, ἴεν, ebenso in den passivischen aoristen μίγεν, πρίθεν, έμιγθεν, πλάσθεν. Da nun hiermit obige von den grammatikern oft erwähnte regel vom böotischen dialekt übereinstimmt, so müssen wir θέσαν und θέσσαν bei Pindar dem aor. 1 έθεσα zuerkennen, um so mehr, als beiden activformen auch mediale bei Hesychius, θέσατο ἐνέδυσατο und θέσσαντο mit derselben dort zuletzt gegebenen erklärung ἐνεδύσαντο, gegenüberstehen. An die wenigen formen dieser aoriste auf -σα reihen sich nun ἀπέφοησαν und ἐπεισέφρησε an, welche in ungetrübter überlieferung uns vorliegen. Beiderlei überreste erhielten sich, wenn auch in spärlichem gebrauch und wohl länger nur in dialekten, doch seit urzeiten neben den gangbaren modificierten formen έθηκαν, ἐπεισέφρηκε ähnlich wie vom althochdeutschen verbum wesan im präteritum der singular (ich oder er) was neben pl. warun warut warun der lautwandelung in war nicht auf einmal gänzlich wich und nicht überall, sondern sich im niederländischen stets noch so (er was) erhielt. In späterer periode nach

Alexander dem großen ist der indicativ regelmäßig - z.b. bei Polybius 22, 10 εἰσέφρησαν — und die modi obliqui ausschließlich mit σ gebildet: conj. ελσφρήσωσι, inf. ελσφρήσαι, und so auch partic. εἰσφρήσας (Mélanges p. 544-548). Hiermit stimmen die modi obliqui von nza gleichwie von ξθηκα und ξδωκα überein, welche wir bei Homer und sonst immer nur mit o gebildet gesehen haben, und daraus können wir den indicativ auf σα, wenn auch überreste davon nicht vorlägen, sicher voraussetzen, wofür das ungetrübte verhältnis der entsprechenden aoristformen im sanskrit nur zur bestätigung dienen kann. Dort ist z. b. von der wurzel da "geben" nicht blos der ganz gehräuchliche precativ (s. vollständig bei Schleicher compendium s. 546), welcher dem griech. opt. aor. 1 med. entspricht, sing. dāsījá δωσαίμην, pl. dāsīmáhi δωσαίμεθα, mit s gebildet, sondern auch der seltene indicativ aor. act. 3. sg. dāsat (ohne augment)*) ἔδωκε (von dhā 3. pl. dhāsus**) (ohne augm.) εθηκαν) gleichwie der conjunctiv 3. sg. dāsati ***) δώση(σι), 2. du. dasathas ****) δώσητον. Nach all dem ist in den drei griechischen aoristen der übergang der ursprünglichen endung oa in za, welcher durch alle personen im sing, und plur, des indicativs durchgeführt ist, als völlig erwiesen zu betrachten.

5) Eine wichtige bestätigung ist ferner ein vierter aorist auf κα, der von ἴστημι aus einem dialekt sich bei Hesychius erhalten hat: ἔττακαν ἔστησαν "sie stellten". Die glosse ist dorisch, vielleicht lakonisch, wofür Ahrens d. Dor. p. 103 die assimilation ττ aus στ nachweist, übrigens nach den eben geführten erörterungen für vollständig echt zu halten, auch in der endung -καν aus -σαν (also

^{*)} vom compositnm ati-dā im Rigveda VIII, 1, 38: adha plājōgir ati dāsad anjān asangō, agnē, daçabhi: sahasrai: "da überbot Asanga, Plajoga's sohn, o Agni! andere mit zehntausend " (nāml. geschenkter kühe oder dergl.).

^{**)} Rigv. VII, 97, 5. Ueber die endung -us aus -ant s. Bopp sanskritgramm. §. 272 anm. 3. Vergl. lat. feceruns (statt fecerunt) bei Gruter p. 884 n. 8.

^{****)} Naigh. II, 30.
****) Petersb. skr. wtb. III, 565. Von wz. dhā "stellen" findet sich 2. du. conj. aor. dhāsathas Rigveda I, 160, 5 = θησητον und 2. pl. dhāsathā ib. 111, 2 = θήσητε.

nicht mit Ahrens in ἔττασαν zu ändern). Während das mit δίδωμι τίθημι ἵημι gleichmäßig durchflectirte ἵστημι den normalen aorist ἔστησα, dor. ἔστασα aufrecht hielt und ἔτταχα nur vereinzelte dialectform blieb, sind ἔδωχα ἔθηχα ἦχα früh gemeingut aller Griechen geworden.

6) Wir haben noch einen füntten bisher verkannten aorist auf κa hinzuzufügen. Von 12 bei Teos in Kleinasien gefundenen kretischen inschriften C. I. G. t. II n. 3047-3058 vom jahre 194 v. Chr. haben wir folgenden gleichlautenden eingang.

N. 3048, v. 2-5 und 3052, 4-7: Έπειδή Τήτοι

ψάφισμα καὶ πρεσβευτὰς ἀπέσταλκαν. n. 3058, 2-4: Ἐπειδὴ Τήτοι..... ψάφισια

α. 3038, 2-4: Επείοη Τηίοι.... ψαφιομό καὶ πρειγευτάνς *) ἀπέσταλκαν.

Dieses ἀπέσταλχαν ist nicht perfect, wie Ahrens d. Dor. p. 287 und 328 behauptet, sondern aor. 1, wie die endung und ganz besonders der vulgäre aorist in

Von ἀπέστειλαν war die grundform ἀπέστελσαν, welche längst aus der vergleichung mit ἔχελσα und aus dem äolischen ἀπέστελλαν (C. I. G. n. 3640, 10), wo σ sich dem vorhergehenden λ assimilirt hat (Ahrens d. Aeol. p. 50. G. Curtius temp. und modi s. 287), erschlossen und überdies von Hesychius überliefert ist: ἔστελσεν ἔστειλεν. In der ältesten gestalt hatte die grundform den urspr. wurzelvocal α, wie ἐστάλην, ἐστάλθην, ἔσταλμαι, ἔσταλκα perf. und σταλτέος, hieß also ἀπέσταλσα, und dieser steht nun offenbar das speziell kretische ἀπέσταλκαν am nächsten.

^{*)} So hat Böckh die frühere schreibung πρειγευτάς hier und n. 3050, 5 auf Ahrens erinnerung nachträglich C. I. G. II, 851, a verbessert.

^{**)} Eine fünste inschrift n. 8047, 2—4 weicht etwas ab durch eine anakoluthie der participialconstruction: "Επειδή Τήσοι ψάφισμά τε και πιεσβειτιάς άπεσταλκαντις παρ' άμε, wie solche dort abermals v. 24 vorkommt: διότι..... διεξάγοντες. Jenes particip aor. 1, nach Sherard's abschrift sogar άπεστάλσαντες mit der endung -σαντες, ist mit anomalem augment versehen, wie κατεστησάμενοι in der großen messenischen inschrift v. 52 (archiol. anz. n. 120), εἰσάμενος νου εἶσα und ἐσπόμενος aor. 2 νου ἕπομαι.

Aachen, 13. januar 1867. Dr. J. Savelsberg.

Zur dialektforschung.

I.

1) Im jahre 1857 erschien zu Heidelberg (Julius Groos) ,das Großherzogthum Baden, historisch-geographisch-statistisch-topographisch beschrieben von A. J. V. Heunisch mit beigaben von dr. J. Bader". Wie es sich gehört, ist auch hier etwas über die volkssprache gesagt und man muß um so mehr sich dafür interessiren, weil Bader bei seinen studien im Karlsruher reichsarchiv, wie Mone, nach und nach auf die mundarten hingeführt wurde und zweitens, weil Baden eine so bunte sprachkarte liefert. S. 287 sagt Bader: "was von den wasserscheiden des unteren und mittleren Schwarzwaldes, sodann von der Wutach, vom Randen und Bodensee nach Schwaben zuliegt, gehört entschieden dem schwäbischen sprachstamme an, wo das û und î die vorlaute o und e erhalten (z. b. lout statt lût, weil statt wil); was dagegen zwischen dieser linie und dem Rheine liegt, gehört dem alemannischen stamme an, welcher das û und î ohne vorlaute ausspricht. Im untern Breisgau und in der Ortenau herrscht der hauptbetonung nach dieselbe mundart wie jenseits im Elsass; nur macht die gegend am Kaiserstuhl darin eine ausnahme, dass dorten das halb wie ü klingende û des Breisgauers in ein helles oi verwandelt wird z. b. hois statt hijs. Im oberen Breisgau oder Markgrafenlande, im Hauensteinischen und im Kletgau aber hat das Alemannische die schweizerische betonung mit dem einfachen û und î und den rauhen kehlenlanten".

Zwischen Murg und Kraich bis zur Elsenz haben wir ein buntes durcheinander von fränkischem, schwäbischem und alemannischem. Von da ab geht das ächte fränkische an, das rheinfränkische. Bader theilt nun proben mit: wertheimisch, odenwäldisch, pfälzisch, bruchrainisch, karlsruhisch, ortenauisch, breisgauisch, markgräfisch, schwarzwäldisch, hauensteinisch, baarisch, konstanzisch. Wenn ich auch mit Baders abgränzung zwischen alemannisch und schwäbisch nicht einverstanden bin, so halte ich es doch für pflicht den sprachforscher auf die wenigen blätter des Heunisch'schen buches aufmerksam zu machen.

2) Auffallend umfangreich ist in der Bavaria, landesund volkskunde des königreichs Baiern III. bd. 1. abth. die abhandlung über die mundart der drei Franken von dr. Haupt. Von s. 191-266. Der verfasser sagt: "es bleibe ihm wegen engen raumes nichts übrig, als sogleich in die wirklich bestehenden idiome unterzutauchen, um mit diesem sprung uns aller philosophierenden und sprachuntersuchenden methode zu entziehen". Althochdeutsch und mittelhochdeutsch hereinziehen "gelehrtes beiwerk" will er auch nicht. Dafür haben wir einen guten ersatz: Haupt macht uns die frankensprache klar und anschaulich mit vergleichung des baierischen und oberpfälzischen; er scheidet scharf und klar den bamberger Hochstiftsfranken von dem würzburger Hochstiftsfranken; endlich stellt er zu seiner darstellung, wo es nothwendig, das gränznachbarliche schwäbische. Hieran hat der verfasser sehr gut gethan, dass er die alten sprengelgränzen beachtete: denn diese sind für mundartliche studien von höchstem werthe; sie wurden frühestens nur nach nationalitäten gezogen. Selbst reichsstifte von kleinem umfang bilden oft gränzen. Der hochstift-Bamberger ist nach seiner lautlehre praktisch abgemacht; sodann der hochstift-Würzburger; hierauf kommt es an die Hinterrhön, die neben überwiegend fränkischem auch niedersächsisches und alemannisches haben soll. Interessant was s. 200 ff. über die dialektgränzen gesagt ist; so buntfarbiges, wie in Franken die karte früher bei reichszeiten aussah, lässt sich kaum wiederfinden: und in folge der vielen geistlichen und weltlichen herrenländer ist, wie schon gesagt, die volkssprache vielfach verschieden. Dazu kommt die den Franken, seit sie bairisch sind, zugesendete beamtenwelt, die vielen außerdeutschen elemente in Bamberg. All das beeinträchtigte die ächte mundart bedeutend. Zu der verschiedenheit kommen endlich die idiome der aschaffenburger, würzburger schiffer, der berühmten bamberger gärtner u. s. w. Die zusammenstellung ächt fränkischer ausdrücke

(hauptwörter) s. 224 bietet leider weniges. Die hälfte dessen ist ebenso oberdeutsch überhaupt. Dagegen fehlt ein uralt germ. wort åd! = mistjauche, das der hochstift-Bamberger merkwürdig noch bewahrt hat wie der Baier. Der Schwabe kennt es nicht; wol der Lechschwabe aus Baiern herüber. Den Franken erkennt man augenblicklich an seiner intonation, am strengen "gewesen"; am abwerfen der infinitivendung; am vereinfachen der alten doppellaute etc. Die alte gränze Frankens gegen Alemannien fällt mit der der Burgunden zusammen — bis Hall, bis an den Kocher.

3. Eine andere arbeit über die schwäbische mundart enthält bd. II, 2. abth. der Bavaria von Magnus Jocham. s. 812 ff. Der verfasser ist ein Allgäuer und sieht alles mit ungemein gesunden blicken und so haben wir denn hier eine reihe von bemerkungen über die mundarten der bairischen provinz Schwaben und Neuburg: oder der alten zwei Rhätien und Vindelicien, ebenfalls ohne gelehrtes beiwerk. Das gebiet geht dem verfasser vom Lech bis an die Iller; vom Riefs bis an die Alpen. Diese strecke ist ebenso buntscheckig in ihrer sprachkarte wie Baden und Wirtemberg. Sollte nicht der aufsatz für die Bavaria volksthümlich gehalten werden, so möchte man fast dem verfasser ob seiner alten von Grimm längst verworfenen Schmeller'schen methode des dialektzusammenwerfens zürnen. Das Allgäu muß eigens, das eigentliche Schwaben - das alte ächte (juthungische) Schwaben, - ebenso das Riefs besonders behandelt werden. Der Lech ist ferner nicht die gränze gegen Baiern: Schwaben ging so weit, als das alte bistum Augsburg ging - d. h. bis zum Hohenstaufen und Ellwangen und bis zum Starnberger und Ammersee; freilich jetzt nur mehr spurenweise sprachlich verfolgbar. Vom See bis Hindelang erkennt der verfasser den schweizerdialekt. Wir hätten bei seiner großen kenntnis des heimatlandes eine strengere abgränzung des Allgäus gehofft, denn es lässt sich nationalökonomisch und sprachlich genan eine solche aufstellen. Sodann darf ächtes alemannisch nicht da als abgegränzt angesehen werden, wo û in ou und î in ei übergeht. - Schon im bauernkriege weiss

man (urkundlich) nicht recht anzugeben, wie weit das Allgäu gehe. Das ächte schwäbisch geht von der alemannischen gränze Sonthofen. Immenstadt bis an die nfalzneuburgische gränze, bis Lauingen, Dilingen. Augsburg ist der mittelpunkt Schwabens und hat bisweilen bairische elemente in seine sprache aufgenommen. Das Riefs ist nicht mehr rein schwäbisch wegen seiner fränkischen und pfälzischen einmischungen. Die schlagwörter bomm, doddabomm für sarg im alemannischen gebiete Baierns; lei als beliebtes einschiebsel "gleich" im Riess und spurenweise am Lech: hobel im pfalzneuburgischen (Lauingen) für sarg sind nicht zu umgehende dinge bei darstellung dieser mundart. Ebenso charakteristisch ist für das Riefs, Nördlingen die einschiebung des unorganischen n in die adj. und adv. endungen "ig" und die aus ag abgeschwächten ig: Sunnting, Feirding u. s. w.

4. Eine kleine fleissige abhandlung "beiträge zum schwäbischen sprachschatz vom ord. lehrer Franz Reiser an der k. höhern bürgerschule zu Hechingen" ist in dem jahresbericht von dort 1864-65 enthalten. Es ist vorliegendes ein kleiner theil "einer größern sich über alle buchstaben erstreckenden sammlung der in Hohenzollern vorkommenden schwäbischen ausdrücke anzusehen, welche der schriftsprache nicht angehören". Der verfasser bringt manche interessante belege und zieht mitunter ältere werke herein z. b. Besoldi Thesaurus, Th. Murner, Sachsenspiegel, mhd. classiker, Seb. Sailer, alte ordnungen von Hechingen u. s. w. Das alte balmont will Reiser auch noch volküblich gehört haben (?). Unser hochd. "zu paaren treiben" soll zu barn, barren ahd. parno "krippe" stehen! S. 5a. Ueber beren = hervorbringen ist zu viel gesagt, es ist allgemein älter deutsch. Unter baum finden wir aus Ostrach die bedeutung todtensarg: ich muss hier bemerken, dass dieses nicht schwäbisch, sondern alemannisch ist; der verfasser wird uns hoffentlich auch über die zollerischen sprachgränzen aufschluß ertheilen. Ostrach gehört wie die dortige gegend noch dem streng alemannischen gebiete an. Interessant sind die zwei belege aus "schimpf und ernst" und aus dem schweizerischen Manuel. Ich verweise auf unsere zeitschr. bd. XV, s. 193ff. Belege zu beiten, beit s. 8a sind zu gehäuft. bisen s. 11a ist ebenfalls nur noch dem alemannischen eigen; ahd. pisôn, mhd. bisen. Desgl. bürling, haufen heu s. 18b, wozu eine stelle aus Besold "bierling oder heuschochen, ein schober heu" angeführt ist. Es gehört zu beren tragen = ein haufen heu, den ein mann zu tragen vermag; im obern Innthal heisst darum der pfahl mit querhölzern zum heutrocknen "hoanzelbirling". Burre = erhöhung a. a. o. ist ächt schwäbisch. Ein um Zollerisches volksthum sich viel interessirender mann in Sigmaringen zog in einem localblatte die gränzen also: 1) Allgäuer dialekt in Achberg (enklave), 2) der oberschwäb, dialekt in Ostrach, Ablach, die sog. Göge mit Habsthal; 3) der seedialekt in Hohenfels und theilweise in Wald; 4) der heuberger dialekt im Bärathal und Beuron; 5) der breite Albdialekt, Hechingen; 6) der dialekt von Haigerloch und Glatt; 7) endlich der Wälder dialekt; in Wilflingen der rotweil-heubergische. - Mit ausnahme von 5) sind alle gegenden alemannisch.

5) Gelegenheit bairisches und schwäbisches zu vergleichen, gibt das sorgfältig ausgearbeitete wörterbuch Lexers zu den städtechroniken bd. IV, s. 358 ff. - Lexer hat für seinen standpunkt genug gethan: denn es sollen die formen und worte der im 4. band enthaltenen chroniken auch dem nichtkenner der sprachl. übergangszeit vom 14.-16. jahrh. vorgelegt und zusammengestellt werden, weil doch einmal unsere zeit register über alles baben will; ein buch, ohne inhaltsverzeichnis, sachlich und grammatisch-lexicalisch, wird gerne bei seite gelegt. Allein bei dem gegenwärtigen stande der sprachforschung, wo die dialekte der deutschen sprachdenkmäler so genau erforscht werden, dürfte nicht unterlassen werden, so andere, denn schwäbische merkmale - besonders bairische vorkommen. sie zu kennzeichnen mit einem wort oder sternchen. Denn die bairischen urkunden, die chronik (s. 177. 199 ff.) von Wahraus u. s. w. müssen doch einem sprachregister eine doppelfärbung geben und mancher meint augsburgisches

deutsch zu haben, während es streng bairisch ist. Nun zum einzelnen. Aftermentag (359) ist ächt augsb. schwäbisch: zeistig, deistig zeigt alemannische spuren. Es scheint der ziukult hier viel früher aus der erinnerung geschwunden zu sein; bei den hartnäckigen nachbarn der Jutungen, den nächstverwandten Alemannen, erhielt sich der alte gott im dritten wochentage bis heute. Affenbald ist schon bairische form: b für w. So schreibt kein Schwabe. cgm. 344 f. 135b: dô pran ain fewr am affenwald; noch im 10. und 11. jahrh. soll die stelle Waldesgrund gewesen sein. Haid, hist. nachweise, Augsb. 1833. Antlasstag (360 a) ist wieder dem augsb. Schwaben fremd; es ist ächt bairisch. S. 361 ist der wechsel des b und w in der lautlehre erwähnt und aus Wahraus belegt: also nicht schwäbisch. Der schon mehrfach erwähnte auch noch im 16. jahrhundert in kellermeistereien genannte passauerwein hat seinen namen wirklich von Passau; das stift hatte die besten meraner weine als zehenten und von Passau aus ging er nach dem übrigen Süddeutschland hinaus. (J. V. Zingerle). Derreißen (367a) ist nur bairisch; Schwaben kennt das praefix der nicht; wo in den nibelungenhaudschriften der vorkommt, ist kein schwäbischer oder alemannischer schreiber im spiele. Bei geschiesz wäre mein augsb. wb. zu benützen sehr nahe gelegen, weil ich dort einen sehr alten beleg beibrachte, oder das mhd. wörterb. Bei der compositionssilbe -leich (384a) muss nothwendig bairisches lautgesetz hervorgehoben werden. Zu rais will ich das rotweilische stabrais = ausmarsch innerhalb des gaues, des reichsstädtischen bezirkes, nennen. = schief erscheint hier auffallend als schwäbisch. Ich fand es außer der alemannischen rotweilischen heimat in Schwaben nicht. Ich habe im zweiten beitrag zum rotweiler stadtrecht (Herrig's archiv bd. 38, s. 351) beispiele beigebracht. Ebenso ist zu wortzeichen (399a) das dort s. 359 gesagte zu vergleichen.

6. Bei dieser gelegenheit füge ich noch bei, das Benedikt Greiff in dem gymn. programme (1864-65) von St. Anna in Augsburg, dem Bertholt von Regensburg

zumuthet, er hätte die meisten seiner predigten im Dom zu Augsburg gehalten; nach dem ganz verfehlten unkundigen beweise mit den heiligen, stellt Greiff s. 9ff. einige ausdrücke auf, die "ihn als Schwaben verraten sollen". Das wort kar = irdenes gefäs, kachel ist ächt augsburgisch und kommt vor, soweit das alte bisthum ging, bis an den Ammersee. unfuore ist allgemein: wie es kar früher sicherlich auch war, wache ist allgemein mittelhochdeutsch, heute noch alemannisch. taetelin (macula) ist wieder allgemein süddeutsch. Heimgarten läst sich kaum mehr localisieren. belangen ist schwäbisch, bevorab alemannisch. Bruder Berthold war reiseprediger und war in seinen predigten auf gleicher stufe mit den guten dichtern der höfischen zeit, was die sprache anlangt. Er kann darum weder in Regensburg, noch in Alemannien, noch in Schwaben localisiert werden: er ist vollkommen der allgemein über den dialekten stehenden höfischen sprache meister.

- 7) A. F. C. Vilmar's interessantes literarhistorisches schriftchen "zur literatur Johann Fischarts" hat die zweite auflage erlebt. Frankfurt, Völker 1865. S. 50 ff. bespricht Vilmar Fischart's orthographie, die in drei perioden zerfällt. Wir erfahren hier, dass Fischart nie wo. sondern wa geschrieben: â hat er wie seine landsleute 1-2 jahrh, früher durchaus, hie und da mit ô gegeben. Altes ai (mhd. ei) bleibt haften; wechselt aber in den von 1578-81 herausgegebenen schriften mit ey. Pictorius gebraucht ey stets für î; ei für ai. î ist längst zu ei geworden bei F. Merkwürdigerweise haben wir auch bei ihm das schon in elsässischen denkmälern seit 200 jahren vorbereitete î der reduplicierenden verba hîlt, gîng, stîs u. s. w. die predigtmärlein, der cgm. 6 (1362) haben schon î. Dehnungs-h wirst Fischart aus. Im anlaute aber stets th: thail, thuch, thun u. s. w. Fischart schreibt noch durchgängig mê statt des spätern mehr.
- 8. Einen interessanten beitrag zur kunde des alemannischen gibt W. Wackernagel "sechs bruchstücke einer nibelungenhandschrift etc. Basel 1866 (Georgs ver-

lag). 4. Wackernagel nimmt an, dass der abschreiber ein gutes mittelhochdeutsch des 13. jahrh, vor sich gehabt habe: die umschreibung in die eigene mundart überwog doch bei weitem. - Abgesehen von der feststellung einer wichtigen lesart haben die bruchstücke manchen interessanten beitrag zur alemannischen grammatik geliefert. à geht nie in ô, wohl aber in au über: es ist das ein lautwandel, der noch seiner physiologischen und historischen erklärung harrt: er erscheint als die mittelstufe, über welche das å noch tiefer hinab in jenes dumpfere ô sinkt. setzt das au = â als ausartung hin, die nicht vor der mitte des 14. jahrh. nachgewiesen werden kann. - Auf der andern seite finden wir hier eine reihe der alterthümlichsten laute, laute wie noch im elften jahrh. festgehalten recht nach der eigenheit aller mundarten mit dem einen fuls noch über die schriftsprache hinaus in verarmung und verderbnis fortzuschreiten und zugleich mit dem andern weit jenseits auf einem standpunkte zu verharren, den diese längst schon überwunden hat. - Wir begegnen hier ienen vollern vocalen statt der stummen e, die noch vor dem höfischen deutsch üblich waren: ein hauptmerkmal der alemannischen mundart. Das alem. dört lebt heute noch. üns, ünser desgleichen als îs, îser, weil das Allgäu keinen nasal will. - sw ist hier noch in der alten reinheit: dagegen wieder schl. schn: schm kommt zufällig nicht vor. cht für ht ist fast überall gesetzt. g für i kehrt ebenfalls ächt alemannisch wieder, ir als besitzwort wird decliniert.

Einer entdeckung dürfen wir nicht vergessen. S. 38 sagt W. bei erwähnung des überganges betonter kürzen zu gedehnter aussprache: "es steht aber, um einen dieser vocale besonders hervorzuheben, die verlängerung des ursprünglich kurzen a in einem organischen wechselbezug zu der diphthongierung des ursprünglich langen, die wir gleich werden kennen lernen: die eine tritt in verbindung mit der andern und wie um derentwillen ein, ganz entsprechend dem jetzigen verhltnis zwischen alemannischem a und ô: wo in der Schweiz es noch kurze a nach alter art gibt,

behauptet ebenso das lange die alte reinheit des lautes; wo aber das letztere zu ô geworden, ist jedesmal das erstere gedehnt". Die Schwarzwaldalemannen haben für â — ao (Baar) und sprechen doch die alten kürzen. Die verdoppelung des consonanten (s. 38) ist sicher einer andern erscheinung zuzuschreiben: es sollen die alten kürzen damit angedeutet werden (gesattelot, vatter, pitten, mitte, vermitten u. s. w.). An position im alten sinne dachte hier niemand mehr.

9. Seit Schmellers arbeiten über die sogenannte cimbrische sprache ist mir nichts von bedeutung mehr bekannt geworden. Da erscheint in der zeitschrift des Ferdinandeums III. folge, 12. heft s. 90 ein aufsatz: "Die deutschen colonien im gebirge zwischen Trient Bassano und Verona von Fr. von Attlmavr". Der verfasser ging nicht zum behufe sprachstudien zu machen dorthin (1862), ist aber alsbald auf dieses gebiet von selbst gekommen. Sprachlich sind wir im grunde genommen nicht viel weiter gelangt denn Schmeller; geographische notizen erhalten wir hier sehr viele neben culturhistorischen nachweisen, was Schmellern bei dem kurzen aufenthalte nicht am herzen zu liegen schien. Dieses und des kundigen verfassers hinweisung auf die ähnlichkeit der sogenannten eimbrischen sprache mit der des Pusterthales und Etschlandes ist von großer bedeutung. Da ist er über Schmeller hinausgegangen. Andere notizen bestätigen Schmellers vermuthungen wieder. v. A. bespricht sodann die verschiedenen hypothesen über abstammung der deutschen gemeinden. Er kommt zu dem resultat: hat die verbindung mit dem deutschen gesammtkörper in der vorzeit wirklich bestanden (Schmeller) und ist sie im 12.13. jahrhundert unterbrochen worden - wenn die ähnlichkeit der sprache mit Deutschtirol erhellt und sich insbesondere nach 500 jahren heute noch an die dialekte des Pusterthales und Etschlandes anlehnt - so drängt sich wohl von selbst der gedanke auf, dass die bojoarischen einwanderer zur zeit als sie von norden her bis Salurn und Lavis vorrückten und die romanischen einwohner theils nach Enneberg.

fel. Diese entsprechen laut für laut den eben behandelten du-plu-s für *dvi-plu-s, griech. $\delta\iota$ - $\pi\lambda\delta$ - ς für * $\delta\varepsilon\iota$ - $\pi\lambda\delta$ - ς . Der zweifel ist also, wie in ahd. zweo, zweifel = altbulg. dvoj, dvoje = $\delta o\iota\delta\varsigma$ = skr. dvajá adj. zweifach, subst. n. doppeltes wesen, falschheit, als die unentschiedene doppelheit bezeichnet. Genau dieselbe vorstellung liegt, wie sich unten ergeben wird, dem lat. dubius zu grunde. Das von tveifla- abgeleitete adj. *tveifl-i, ahd. zwî-fal-i alts. tvî-fl-i dubius, zweifelhaft wäre also formell mit * $\delta\varepsilon\iota$ - $\pi\lambda o$ -jo- ς identisch. Beiden nahe steht das in den XII, tab. vorkommende dupliön- m. das doppelte, welches aus duplo- entstanden ist wie sēniōn- die zahl sechs aus sēno- (sēni); dupliōn- : duplo- = ludiōn- : ludo- = sanniôn- : sanna = got. fiskjan- : fiska- u. a.

Sehen wir uns nun im sanskrit nach einem anhalte für lat., gr. - plo -, got. - fla - um, so kann zunächst nicht in frage kommen vāra-, welches den sinn von "mal" hat z. b. in ēka-vāra-m adv. nur einmal, auf einmal, weil wir eine verhärtung von v zu p, welche Christ gr. lautl. 236 annimmt, indem er -per in paullis-per = vāra setzt, nicht zu geben dürfen. Eher zulässig wäre eine verbindung mit para entfernter, jenseitig, welches auch bedeutet "mit einem überschusse versehen" z. b. párā çatám Rāmaj. 2, 70, 29 mehr als hundert. Den lat. sim--plo-, du-plo- entspräche dann (abgesehen von der differenz zwischen sim- = sama- und ēka) ved. ēka-pará, Rv. X, 34, 2 akšásja ēkaparásja eines würfels, bei welchem ein auge den ausschlag gibt, und dva-para der würfel oder die würfelseite, welche mit zwei augen bezeichnet ist (s. petersb. wörterb.). Letzterem geben auch Amarakoša u. a. die im petersb. wörterb, nicht belegte bedeutung zweifel, so dass dann ein enger zusammenhang mit got, tveifla- hergestellt wäre. Die verkürzung von para- zu pra-, plo- am ende von compositen würde keine schwierigkeit machen, allein die bedeutungen von dvapåra und duplo- sind nicht so leicht zu vereinigen. Ich ziehe daher vor skr. kālá zu vergleichen, welches am ende

von compositis erscheint, z. b. ēka-kāla-m adv. nur einmal am tage, ěka-kāl-ika (vgl. sim-pli-c-) nur einmal stattfindend, tri-kāla-m dreimal. Das wort erscheint auch mit kurzem a in tri-kala nom. pr. einer göttin, die aus der verbindung dreier götter hervorgeht, ferner in sa--kala, welches das ganze bezeichnet als das eintheilige (sa = sam, lat. sim-, sem- = griech. ά), d.h. ungetheilte, einfache. Man wird also kālá die theilbare zeit mit kálā kleiner theil eines ganzen verbinden dürfen, wie ja auch vāra, welches sonst im sanskrit unserem "mal" entspricht, ursprünglich nur "zeit" bedeutet. Ich setze nun sa-kala-= sim-p(u)lo-, tri-kala = tri-p(u)lo-, was im folgenden zu begründen ist. kālá wird nämlich im gotischen hveila; über die mischung der a- und i-reihe vgl. Schleicher zeitschr. VII, 221 ff., ich füge hier den von Schleicher gesammelten beispielen nur noch einige hinzu: ahd. feil, feili venalis neben nord. fal venalis, fala feilschen, handeln, Graff III, 495 bietet auch im althochdeutschen einen nom. plur. fali venales, diese worte gehören zu πέρ-νη-μι u. s. w.; ferner got. *aika, erhalten in af-aika άρνουμαι = skr. áha dixit, lat. a(g)jo, ad-ăg-ium; ahd. sweif = σοβή für *σροβή; got. us-ki-j-an, kein-an = skr. gá-ja-tē, wz. ga, gan; ags. thrîst, thrîste, nhd. dreist = skr. dhŕšta, wz. dharš. Das v, welches sich in hveila entwickelte, verband sich mit dem gutt. in bekannter weise zu p, got. f. So ward kala- zu lat. *-pulound dies zu -plo- wie manipulus bei dichtern zu maniplus, das alte discipulina Plaut. Most. 154 zu disciplina u. a. Ueber lat. p = urspr. k vgl. Corssen krit. nachtr. 29. Entsprechend ward griech. -πολο- zu -πλο-, got. -fala- zu -fla-; in ahd. zwîfal ist das a wohl kaum als aus der urzeit bewahrt zu betrachten, verdankt vielmehr dem häufigen vocaleinschube seine existenz; vergl. ahd. bittar, got. baitrs, nord. bitr*). Sim-plu-s, du-

^{*)} Der labial in altbaktr. bi-fra zwiefuch, zweifelhaft (belegt ist nur a-bi-fra gewifs), welches ich früher übersehen hatte, bestimmt mich jetzt (juli 1867) die erste erklärung von -plo- = skr. para für wahrscheinlicher zu halten.

-plu-s u. s. w. bedeuten also ursprünglich eintheilig, zweitbeilig.

Mit den analogien für die eingangs erwähnte erklärung von got. -falth-s ist es also ziemlich schlecht bestellt, denn auch die noch übrigen zwei sind unsicher. δί-πτυχο-ς bedeutet bei Homer nur doppelt gefaltet, τρί-πτυχο-ς aus drei schichten oder lagen bestehend, und erst die tragiker gebrauchen sie im sinne von zwiefach, dreifach. Ferner unser -vach erscheint erst im mittelhochdeutschen, und zwar zum theil noch vom zahlworte getrennt als selbständiges substantiv: daʒ verrâten ist drier vacher Ls. I, 435 (s. Grimm wtb. III, 1221), ist also eine ganz junge bildung, von welcher durchaus kein zwingender schlus auf jene alten formen gilt.

Gehen wir nun an die untersuchung des got. -falth-s selbst. L. Meyer zeitschr. VIII, 130 stellt -παξ in α-παξ, lat. -plec- (richtiger doch -plic-) deutsch -fach, -falt und got. falthan alle zu skr. park, praes. prnákti, conjungere. Falthan soll also aus *falhthan entstanden sein. Als beleg für den ausfall des h führt L. Meyer weiter nichts an - als lat. ultus aus ulctus! Man muss aber ganz entschieden die möglichkeit dieser erklärung verneinen. Skr. park hätte allerdings got. falh zu lauten, und in dieser form hat sich die wurzel im kärntischen falche falte (s. Lexer kärnt. wörterb.) erhalten. Tritt nun irgend ein dental, gleich viel ob t, d, th, sei es als wurzeldeterminativ, sei es als anlaut eines suffixes hinzu, so muss nach allgemein anerkanntem gesetze h+dental zu ht werden, also würde falht oder mit der häufigen umstellung flaht entstehen, und so liegt uns die wurzel allerdings vor in flahtôm dat. pl. πλέγμασι. Aber falthan beweist eben durch sein th unumstößlich, daß es kein h verloren hat, in welchem falle es *faltan lauten müßte (wenn man die möglichkeit, dass h im gotischen so ausfallen kann, überhaupt einräumen wollte). Außerdem aber sind für erklärung deutscher worte stets die nächst verwandten sprachen, slawisch und litauisch, zu berücksichtigen, welche hier in den meisten fällen von größerem werthe für die wortdeutung sind als irgend eine leicht herbeizuziehende sanskritische wurzel. Das slawische bietet nun pletą, inf. ples-ti plectere laut für laut entsprechend dem got. falthan. Auch für das slawische ist bis jetzt der ausfall eines k vor t noch nicht nachgewiesen. Will man also got. falthan und altbulg. pletą durchaus mit plectere zusammenbringen, so muß man den verlust des k in die slawo-deutsche grundsprache verlegen. Doch verlieren wir uns nicht in unnütze hypothesen und kehren wir zurück zu got. falth-s, für welches wir also, ebenso wie für falthan, den verlust eines h vor th leugnen müßen.

Auch hier bieten die nordischen sprachen uns hilfreiche hand. Im litauischen wird "mal" bei zahlen durch karta-s ausgedrückt, vena karta einmal, dù kartù zweimal, trìs kartùs dreimal u. s. w. (Schleicher lit. gr. s. 154). Ihm entspricht bis auf den stammauslaut genau altbulg. kratŭ in dŭva kraty bis, tri kraty ter u. s. w., poln. kroć, welche Bopp (vergl. gr. II, s. 100) mit dem vedischen krtu in panka krtvas fünfmal u.a., und krt in sa-krt einmal verbunden und auf wurzel kar facere zurückgeführt hat. Zu diesen gesellt sich nun got. falth-s, welches mit vertretung von urspr. k durch f, wie in fimf. fidvor, vulfs u. a., aus urspr. karta entstanden ist. Curtius (zeitschr. f. d. alterthumsw. 1847, p. 491 und 1849, p. 344 und n. jahrb. f. philol. und päd. 1854, s. 93 f.) setzt das oskische pert, welches zahladverbia bildet, mit kartas, kratu, krtu gleich; ist dies richtig, so läge hier auf italischem boden derselbe labialismus vor wie im gotischen; vgl. indes zeitschr. V, 107; XIV, 420 ff. Was nun den stammauslaut von got. -falth - betrifft, so erscheinen die damit zusammengesetzten ain-, fidur-, taihuntaihund-, manag-falth meist in dem ebenso lautenden acc. sg. neutr., außerdem nur ainfaltha-ba Skeir. III, c und sô managfalthô handugei guths Eph. 3, 10, der stamm ist also deutlich - faltha- und schließt sich mithin eng an lit. kartas an. Das deutsche unterscheidet sich von den verwandten sprachen dadurch, dass es zusammensetzung eintreten ließ, wo diese beiden worten ihre selbständigkeit wahrten. Einen anlauf hierzu macht schon das sanskrit in seinem sa-kft. Auch ein lit. *vën-karti-s wäre ganz dem sprachgeiste gemäß. Der übergang der bedeutung von ein-, zwei- u. s. w. -malig in einfach, zwiefach, d. h. eintheilig, zweitheilig darf nicht befremden, umgekehrt liegt er vor im altnordischen, welches skipti theil zur bezeichnung von "mal" verwendet, z. b. hit fyrsta skipti das erste mal.

Eine andere noch nicht genügend betrachtete reihe von numeralableitungen schließt sich an die sanskritischen zahladverbia auf -dhā dvi-dhá, tri-dhá u.s.w. diese mit griech. δί-γα, τρί-γα, δι-γη, τρι-γη identisch seien, ist längst allgemein anerkannt (s. Bopp vergl. gr. II, 101). Eine auffällige übereinstimmung zeigen noch skr. katidhå an wie vielen, orten und das gleichbedeutende ποσα-γη (grundform katja-ghā). Da gutturale oft in dentale übergehen, das umgekehrte aber wohl nur durch folgende consonanten bedingt stattfindet, so hat man als grundform des suffixes -ghā anzusetzen, welches wohl ein instr. sg. eines stammes auf -gha ist. Wir nehmen also die stämme urspr. dva-gha, tri-gha u. s. w., griech, δι-γο-, τοι-γοan, auf welche auch die adverbia διχώς, τριχώς u. s. w. führen, und suchen ihre verwandtschaft in den anderen sprachen auf. Im altbaktrischen wird urspr. gh unter anderem durch ž vertreten (vgl. Schleicher compend. 2 s. 191), und so finde ich denn in thri-z-at n. drittel und thri--ž-vat dreimal das fragliche suffix. Beide worte sind aus einer zu grunde liegenden form *thri-ža-, jenes durch anhängung von urspr. -ant, neutr. -at, dieses von -vant, neutr. -vat, hervorgegangen. Justi (handb. der zendspr., grammatik §. 321) führt unter den secundärsuffixen auch -ant auf mit der bemerkung: "aus vant entstanden", ich habe aber nicht die kühnheit ihm beizustimmen. thri-ž-vat zu dem vorausgesetzten thri-ža, so verhält sich thri-vant dreifach, dreimalig zu thri. Das zend bestätigt also unsere annahme eines ursprünglich gutturalen elementes im suffixe, eine fernere stütze wird ihr weiter unten aus dem litauischen erwachsen.

Ursprüngliches gh wird aber im griechischen auch zu φ (Schleicher comp., Curtius gr. et.2, s. 423 f.), und so sehe ich in δι-φά-σιο-ς, τρι-φά-σιο-ς abermals unser suffix -gha. Wie nämlich ένθά-σιο-ς Hes. von ἔνθα, δι-πλά--σιο-ς von διπλο- oder δι-πλη-, πρυμνή-σιο-ς von πρύμνη mittels suff. -σιο- = skr. -tja- gebildet sind, so δι-φά--σιο-ς, τρι-φά-σιο-ς von *δι-φα, *τρι-φα. Sie drangen dann auch in das lateinische ein, wo sie mit wandlung von s zu r als bifarius, trifarius so geschickt romanisiert wurden, dass man ihren fremden ursprung völlig vergass und nach ihrer analogie auch ein multifarius bildete. Das suffix $-\sigma \iota o = t$ ja trat an den instr. sg. δi - $\phi \alpha$ = δί-χα = dvi-dhá, wie in skr. amá-tja- hausgenosse von amá daheim, ἐνθά-σιο-ς von ἔνθα, skr. ihá-tja- von ihá, tátra-tja von tátra, in welchen sicher auch erstorbene casus vorliegen; vgl. ferner tadá-nīm, idá-nīm u. a., die Benfey ausf. skr. gramm. s. 238 als weibliche nominalaccusative erklärt, welche von tadá, idá abgeleitet sind.

Andererseits finden sich aber ableitungen aus urspr. dva-gha-, tri-gha- u. s. w., wie wir jetzt sehen werden, in allen indogermanischen sprachkreisen. Im griechischen trat an die stämme διγο-, τριγο- das suffix urspr. -ja-, und *διχjo, *τριχjo wurden mit wandelung von zj in σσ oder 17 (worüber Curtius g. e. 2 596 ff. zu vergleichen) zu δισσός, διττός, τρισσός, τριττός. Diese formen erklären Benfey (zeitschr. II, 220) und Curtius (g. e. 2 215) aus * ôfi- $-\tau io$ - $c = skr. dvi-tija-s und *<math>\tau \rho \iota$ - τjo -c = skr. tr-tija-s. Lautlich steht dieser auffassung nichts im wege, denn ti wird bekanntlich ebenfalls zu oo, rr, wie aber lassen sich die bedeutungen "der zweite, dritte" mit "zwiefach, dreifach" vermitteln? Ferner weisen die ionischen formen diξός, τριξός wohl auf unsere ansicht hin. Das ξ ließe sich zwar auch aus ursprünglichem dental $+\sigma$ erklären, wie in άλαπάξω, πολεμίζω, παιξούμαι von άλαπάζω, πολεμίζω, παίζω. Indessen wird man auch vom rein lautlichen gesichtspunkte die erklärung vorziehen müssen, welche am wenigsten unursprüngliche lautwandlungen voraussetzt. Daher hat denn früher Benfey (im griech. wz. lex. II, 219, 260) und nach ihm Grassmann (zeitschr. XI, 25) mit vollem rechte *διχjos, *τριχjos als grundformen angesetzt. Wie der stamm gham in altbaktr. zem, lat. humus, griech. γαμαί, lit. żémė, altbulg. zemlja durch ein parasitisches i zu *ghjam wurde, welches im griechischen durch γθών, stamm χθον· (aus *χδjομ, *χθjομ, *χθομ) vertreten ist, im sanskrit aber durch assibilation und dadurch bedingte verhärtung und hauchentziehung der aspirata sich in kšam verwandelte (vgl. Kuhn zeitschr. XI, 310, Grassmann XII, 94; für kš aus ki bringt auch Weber zeitschr. X, 463 anm. zwei beispiele), so müßen wir annehmen, daß dva--ghia-s sich zu 'dvaksas umgestaltete, welches dann durch das ionische διξός repräsentiert wird. Aber auch die andere nach y beliebte vertretung des j durch & findet sich in $\delta i \chi \vartheta \acute{\alpha}$, $\tau \varrho i \chi \vartheta \acute{\alpha}$, $\tau \varepsilon \tau \varrho \alpha \chi \vartheta \acute{\alpha}$, welche sich, wie Curtius (g. e. 2 s. 604) bemerkt, zu δίχα, τρίχα, τέτραχα verhalten wie ύστάτιος zu ύστατος, λοίσθιος zu λοῖσθος. Wir haben also die reihe *dva-ghja-, διξο-, διχθο- genau entsprechend der obigen reihe *ghjam, kšam, χθον-. Unsere erklärung wird aber noch durch die verwandten sprachen gestützt. Im lateinischen entspricht dem δισσός laut für laut du-biu-s für *dvi-b-iu-s (vgl. du-plu-s aus dvi-plu-s). Es ist freilich nicht mehr zu ersehen. ob dvi-dha- oder dvi-gha dem worte zu grunde liegt, denn im lateinischen wird bekanntlich sowohl gh als dh durch f, inlautend durch b, vertreten. Ich denke diese erklärung bedarf gegenüber der von Curtius (zeitschr. XIII. 397) gegebenen von du-bi-u-s als zwiegehend (dva+ wz. ba = ga gehen) keiner weiteren empfehlung. Ferner entspricht dem lat. dubius u. s. w. ganz genau altbaktr. dvaidî acc. sing. neutr. zweifelhaftes, welches nach Justi nur in dieser form an einer einzigen stelle belegt ist. Hier liegt, wie in skr. dvi-dhá, die dentale aspirata vor. Was den stammauslaut betrifft, so hält Justi das i für ursprünglich, denn er führt die form bei der declination der istämme (gramm. §. 536) an. Der mangel des m könnte allerdings hierfür sprechen, befremden muß aber die dehnung des I. Die beiden anderen bei Justi a. a. o. aufgeführten beispiele uši und būiri-ka zeigen den regelrecht zu erwartenden kurzen vocal. Langes i ist aber sehr oft aus ja entstanden (vgl. Justi §. 23, 9) und so könnte dvai-d-I aus ursprünglichem dva-dh-ja-m entstanden sein (vgl. dāitīm acc. sg. neutr. von dāitja gesetzlich, s. Justi §. 533 und wörterb. s. v.), indem das auslautende m wie in bva 1. sg. aor. von wz. bū sein und im suffix des dat. abl. instr. dualis -bja neben bjām (vergl. Justi §. 103, 9) abfiel. Es verhielte sich also dvaidī für *dvadhja zu skr. dvidhá wie δισσό- zu δίχα. Wegen der bedeutung von dubius und dvaidī vgl. oben tveifla-, ahd. zweo.

An die obigen worte schließen sich ganz genau an altbulgarisch dvaždy, auch dvaždi geschrieben, bis, triždy, triždi ter. Das suffix zeigt, wie im arischen, die wandlung von gh in dh, welches im altbulgarischen, wie im altbaktrischen seine aspiration verlieren muß. Nach ebenfalls bekannten lautgesetzen wird dj zu žd, so daß also dva-dh-ja zu dva-ždŭ werden muste, dem stamme, welcher obigen erstarrten casus zu grunde liegt. Bemerkenswerth ist die einmal belegte nebenform trižda ter (s. Miklosich lex.), weil sie laut für laut mit roux ba identisch ist.

Das litauische trennt sich hier vom slavischen, indem es den gutturalen beibehält. Ich stelle nämlich hierher die bildungen auf -gýs, -gis, welche die zahl der altersjahre bezeichnen: dvei-gý-s, trei-gý-s, ketvér-gi-s, penkér-gi-s, szeszér-gi-s zweijährig u. s. w. In dvei, trei hat man wohl nicht skr. dva-ja, tra-ja zu suchen, sondern dva wurde zunächst in die i-reihe hinüber gedrängt, dvi, tri dann zu dvei, trei gesteigert. Dass dies der hergang war, beweisen skr. trē-dhá adv. dreifach, trāi-dhá adj. dreifach, dvē-dhá adv., dvāi-dhá adj. zwiefach, altir. tréde trinitas, gdf. trāi-dh-ja-m. In ketvér-gi-s rückt das -gi-s unmittelbar an den alten stamm ketver- = skr. Katvar, dessen analogie pen-

kér-gi-s, szeszér-gi-s ihr er verdanken, wie ja gerade bei den zahlwörtern oft eine bildung andere in ihre analogie zieht; vgl. z. b. ital. quinter-no nach quater-nus gebildet. Das -gi-s, -gý-s ist nach bekannten lautgesetzen aus -gh-ja-s hervorgegangen, dveigýs, treigýs entsprechen also, von der steigerung der grundzahl abgesehen, genau den griechischen δισσός, τρισσός, auch in der accentuation merkwürdig mit ihnen und skr. dvidhå, tridhá übereinstimmend. Es liegt demnach in ihnen ursprünglich gar keine bezeichnung des jahres vor, sondern sie bedeuten nur zwiefach, dreifach u. s. w. und wurden erst durch den usus auf die altersjahre beschränkt. Ganz ähnlich bedeuten sexagenarius; septuagenarius u. a. ursprünglich nur sechzig, siebzig enthaltend, z. b. bei Frontin. aquaed. 54 fistula sexagenaria eine sechzig zoll lange röhre, ib. 56 fistula septuagenaria eine siebzig zoll breite röhre, später wurden sie nur vom lebensalter gebraucht. Ebenso ist es mit unserem "sechziger, siebziger" u. s. w. Althochdeutsch ist dvi-gha als zwig (der den stamm verdoppelnde) erhalten.

Wir haben also im griech., ahd. und litauischen stämme auf urspr. -gha, im sanskrit und slawischen auf -dha, im altbaktrischen auf -gha und -dha; im lateinischen ist nicht mehr zu erkennen, ob -gha oder -dha zu grunde liegt. Gegen unsere oben aufgestellte annahme, daß gha das ursprüngliche sei, spricht also nichts, für sie viel. Dies -gha ist wahrscheinlich mit dem gleichlautenden pronominalstamme skr. gha, ha, griech. 72, got. -k (in mi-k, thu-k) identisch.

Schließlich sei hier noch auf eine uralte multiplicativbildung hingewiesen, von welcher, so viel ich sehe, nur das sanskrit und litauische schwache spuren bewahrt haben. Das litauische bildet nämlich neben den gewöhnlichen dvi-linka-s, tri-linka-s zwiefach, dreifach noch dvi-guba-s, tri-guba-s (nur diese zwei formen sind erhalten). Diese sind augenscheinlich verwandt mit vedischen numeralbildungen auf -gva, von denen folgende vorkommen: näva-gva- neunfältig, aus neun bestehend,

dáca-gva- zehnfältig, vergl. auch Atithi-gva nom. pr., ferner da ca-gv-in zehnfach (Rv. VIII. 1. 9: jé të santi dacagvina: catino jé sahasrina: | ácvāso) und cata-gv-in hundertfältig welche aus daça-gva und vorauszusetzendem *cata-gva hervorgegangen sind wie cat-in. sahasr-in aus catá, sahásra. Im litauischen findet sich ein suffix -ba zur bildung denominativer adjectiva öfter verwandt (s. Schleicher lit. gramm. §. 54, s. 128); allerdings wird meist der auslautende stammvocal des zu grunde liegenden wortes beibehalten und zu i geschwächt, welches durch den accent (diese bildungen sind paroxytona) zu v gelängt wird, z. b. valý-ba-s willfährig (valė wille), ankstý-ba-s frühzeitig (ankstì früh), vėlý-ba-s spät (vėlai spāt). Ich nehme nun an, dass dvi-gu-ba-s entstanden ist aus *dva-gva-ba-s, indem obiges -baan eine den belegten sanskritformen analoge form dva--gva trat, deren auslautendes a nicht zu i geschwächt. sondern mit dem voraufgehenden v zu u contrahiert wurde. gva : gu = ved. dvā zwei : dù. Die beiden formen auf -gu-ba-s sind überreste einer jedes falles sehr alten bildungsweise, wie außer ihrer geringen anzahl und ihrem seltneren gebrauche der umstand beweist, dass nur das vedische sanskrit noch verwandte besitzt, welche schon in der klassischen sprache verschwunden sind*). Sie stammen aus einer zeit, in welcher sich wohl vor dem secundärsuffix -ba- noch andere laute als das später allein herrschende y fanden, wie ja das primärsuffix -ba durchaus nicht an diesen vordermann gebunden ist.

^{*)} Auch das altbulgarische hat ganz genau entsprechende worte in dvo-gubĭ duplo major, tri-gubĭ triplex.

Berlin, nov. 1866.

Johannes Schmidt.

Die entstehung der skr. tenuis palatalaspirata*).

Bopp vgl. gramm. §. 14 (2. ausg.) sagt einfach: "Die aspirirte tenuis dieser klasse, nämlich kh, erweist sich durch die verwandten europäischen sprachen überall als entartung der lautgruppe sk. sc". Näheres über die entstehungsgeschichte dieses lautes wird bei ihm vermist. Der erste lauthistorische versuch gehört wohl Lassen, der sich ind. biblioth. III. 50 f. auf folgende art ausdrückt: Wir sollen, heisst es, das kh durch k verdoppeln, weil es position macht. Woher kommt aber einem einzelnen consonanten vorzugsweise vor allen seinen brüdern dieses gewicht zu? Wenn ich nicht irre, so ist im anlaute vor dem k ein c ausgestoßen, dessen prosodische kraft blieb, auch nachdem es in der aussprache und schrift verschwunden war. Hierauf führt die vergleichung von khid mit scindo, σχίζω, skaidan; Khājā mit σχιά; Khad mit dem gothischen skadus, skadvjan. Die indische erste aspirata entspricht am häufigsten der tenuis der altclassischen sprachen. Ein beispiel von der verdrängung eines anlautenden ç ist im sanskrit selbst vorhanden: Kjut = ckjut".

Benfey wurzellex. I, 166 wollte Lassens schlus (urspr. ckh für kh wegen der europ. reflexe; die seitenzahl ist dabei verdruckt) nicht gutheisen, hat jedoch seither seine eigene ansicht über die entstehung unserer aspirata modificirt, vgl. diese zeitschr. VIII, 82. Die genauere art und weise, wie jetzt dieselbe von diesem forscher erklärt wird, ist mir aber leider nicht bekannt. Allerdings ersieht man aus der eben citirten stelle, das er keineswegs auf alle übrigen fälle das von ihm (kurze skr. gramm. ss. 32, 79 f.) in betreff des zur bildung von präsensthemen antretenden-kha behauptete, d. i. ks (kš) als ursprüngliche lautgestalt, erstreckt wissen will.

^{*)} Dieser aufsatz gehörte seinem hauptinhalt nach eigentlich in die beiträge, doch schien es mit rücksicht auf die voranstehende arbeit Savelsbergs zwechmäßiger ihm hier seinen platz anzuweisen. anm. d. red.

Pott führt zigeuner II, 210 folgende hypothese auf: "Da im sanskrit (außer Khuri) auch kšuri, a knife, kšura, a razor, und khura, a horse-hoof; da ferner das Shaksp. dict. den übergang anlautender skr. kš auf der einen seite in kh. auf der anderen in kh. z. b. hind. Khār (ashes) und khār, alkali, vgl. mit skr. kšāra, zur genüge rechtfertigt, steigt in einem leicht die vermuthung auf, ob nicht die vertretung des kh durch oy, ox in anderen sprachen, et. forsch. I, 88, darin ihren grund habe, dass dem Kh eigentlich kš vorausging, wovon σχ, σκ die transposition bildeten". Diese hypothese wird wohl auch deren urheber wenigstens in so weit aufgegeben haben, als dabei kš (ks) als die beständige älteste lautgestalt gegen das einstimmige zeugniss der europäischen schwestersprachen und auch gegen speciell indische zeugnisse angenommen wurde. In ihrem zurückbleibenden theile (kh aus kš; folglich die lautabstufung: sk, kš, kh) berühre ich sie unten, neben der Lassenschen erklärung, wieder.

Kuhns ansicht über die uns beschäftigende lauterscheinung läßt sich kurz aus dessen tief eingehenden erörterungen (im dritten bande dieser zeitschrift) folgendermaßen darstellen: urspr. sk ist zu sk, skh (ck ckh), endlich durch schwund (assimilation) des zischlautes zu kh geworden (326); das nach vocalen dem kh vorgesetzte k ist nichts anderes als das dem kh assimilirte s(c), und so reiht sich KKh aus sk, abgesehen von der palatalisirung des gutturals, der präkritischen erscheinung genau an, wonach z. b. aus skr. asti (est) prākr. atthi wird (ebend. und p. 328. 329). Skr. sp st u. s. w. wird also nach Kuhn durch sph sth u. s. w. im freien anlaut (schwund von s) zu ph th; im inlaut aber zu pph tth, indem sich "die vorangehende spirans s assimilirt hat, ein vorgang, der sich physiologisch kaum anders erklären lässt, als so, dass dies s erst in das stark gehauchte h überging und sich erst dann der folgenden aspirata assimilirte"*). Folglich: st sth hth tth

^{*)} Es stimmt somit Kuhn in betreff des hier besprochenen präkritischen lautwandels mit A. Höfer vollkommen überein, der sich in seinem übrigens wohl zu sehr vernachlässigten buche "zur lautlehre" (s. 426) folgender-

u. s. w. bei allen übrigen. Ich gestehe, dass mir diese lautentwickelung an und für sich sehr bedenklich erscheint. Wir müssen dabei für das präkrit einen durchgreifenden aspirirenden einfluss des selbst zu h hinneigenden und beständig im anlaut schwindenden s, und die im inlaute durchgreifend anhaltende (endlich durch verdoppelung veränderte) so unpräkritische zwischenstufe hth hph u. s. w. (für den uns nächst liegenden fall: hkh), ferner bereits in der ältesten skr. literaturperiode eine alterirung vierten grades für das urspr. sk (ck ckh hkh kkh, oder skh ckh hkh kkh) annehmen. Kuhn hat sich selbst eingewendet (330), dass im prākrit aus sk nicht (k)kh, sondern (k)kh (skanda khanda) wird; "aber eben der umstand (heist es weiter bei ihm), dass sk im sanskrit überhaupt eine seltene verbindung ist, erscheint hierbei von größestem gewicht ses kommen aber auch die fälle von skr. šk, pr. *sk kh hinzu. A.], und es ist kaum mehr als zufall, dass der guttural nun nicht in den palatal überging, da in den zahlreichen fällen, wo k mit folgendem s zu kš verbunden erscheint. die regel für das präkrit allerdings auch der übergang zu kkh ist, daneben sich aber zahlreiche beispiele auch des überganges zu kh (kkh) zeigen". Einerseits erscheint mir aber unser verehrter herausgeber durch einen solchen einwand gegen sich selbst zu streng, da es sich um keine eigentliche prakritisirung sondern um einen altärischen übergang von k zu k handeln wird; und andererseits überzeugt mich die erledigung des selbsteinwandes nicht, da überhaupt prākr. K Kh aus skr. k kh nicht vorhanden ist*), folglich auch nicht z. b. prākr. akhi akkhi (skr. akši) aus *akhi *akkhi, sondern wohl direkt aus akši, somit

maßen ausspricht (desselben präkrit. gramm. ist mir nicht zur hand): "Eine der wichtigsten entdeckungen, die sich mir in betreff des präkrit ergaben. war die bemerkung, daß s eine bedeutende aspirationskraft besitze, vermöge deren es jede ihm verbundene tenuis im anlaute, wo es dann verschwindet, zur aspirate umlautet, im inlaute hingegen auf dem wege der assimilation mit der ihr entsprechenden, nach einem allgemeineren gesetze nachfolgenden aspirate verbindet". — Ueber skr. Kh schien Höfer zu keinem bestimmten schlusse gekommen zu sein; s. ebendas. s. 307.

^{*)} Als einzige ausnahme im anlaute vor i der volksname Kilāda = kirāta, Lassen inst. pracr. §. 33. 1.

kkh als zerquetschtes kš, wie auch kkh als zerquetschtes ts und ps vorkommt*), zu erklären ist. Es ist also auch folgender präkritischer lautwandel: sk skh ckh kkh, der übrigens für Kuhn selbst weder nothwendig noch am besten passend war, nicht einzuräumen.

Schleicher sagt im compendium (§. 123): "kh und kh treten für ursprüngliches k nach s (im sanskrit) ein, dies s fällt dann öfters hinweg". Der ausdruck ist hier vielleicht ausnahmsweise nicht ganz glücklich ausgefallen, denn es könnte scheinen als ob auch skh (çkh) neben kh bestünde, was bekanntlich nicht der fall ist. Uebrigens schließt sich Schleicher der Kuhnschen ansicht wesentlich an.

Stößt aber diese schon an und für sich auf die oben angedeuteten bedenklichkeiten, welche auch gegen die im grunde auf eins hinauslaufende Lassensche auffassung ihre geltung haben, und muß bei Potts freilich alter vermuthung fortwährend neben einander skr. metathesis und präkr. zerquetschung (die allerdings bei kšurī khurī vorliegen mögen) bereits in der ältesten skr. literaturperiode angenommen und durchweg die eränische wahlstimme vernachlässigt werden, so glaube ich hingegen schon längst (vgl. z. b. die it. zeitschr. "Politecnico" XXI. bd. s. 87, 1), dass sich skr. kh ans urspr. sk und zugleich die präkritische behandlung der skr. lautgruppen sk spu. s. w., d. i. ein sehr bedeutender theil des präkritischen lautwandels, auf sehr einfache und befriedigende weise folgendermaßen erklären läßt:

Aus urspr. sk ist oft, bereits in der ärischen (indo-eränischen) periode, durch den gewöhnlichen übergang von k zu k, ck entstanden. Diese lautstufe dauert im altbaktrischen fort: urspr.

^{*)} Prākr. kh aus altem ts ps, das Lassen mit recht ziemlich befremdend schien (ib. s. 266 n.), dürfte durch Pāuškarasādi's andeutung (Benfey vollst. skr. gramm. §. 15) erklärlicher werden, wonach k k t t p vor einem zischlaut in ihre aspirata übergehen können. Somit z. b.: vatsara *vathsara *vathsara *vathšara (vgl. skr. kš aus ks) vakkhara. Auch zwischen skr. kš und prākr. kh wäre *khš anzusetzen. Aus der fusion von ks (kš) ts ps ergibt sich unschwer die palatalis, schwerlich aber zugleich die aspiration der letzteren.

skid, altb. çk'id, skr. k'hid; urspr. skad, altb. çk'ad, skr. k'had.

In Indien ist die ärische gruppe ck, ihrer besonderen beschaffenheit wegen, am frühesten jener alterirung unterworfen worden, die allmählich in indischer zunge sämmtliche echt consonantische combinationen erfahren haben, deren erstes glied ein zischlaut war, und die darin besteht, dass letzterer als zweites glied und zwar in der gestalt von herscheint. Es ist folglich z. b. k'-h-id weiter nichts als die präkritische aussprache von *ck'-id; gerade so wie a-m-h-i (mhi) vi-n-h-u k-h-andha die präkritische aussprache für a-sm-i vi-šn-u sk-andha ist.

Wird dem skr. kh. ähnlich so wie dem inlautenden präkr. aus st u. s. w. entstandenen th u. s. w., hinter vocalen die entsprechende tenuis vorgesetzt (qak'k'hati u. s. w.), so hat dies meiner ansicht nach blos darin seinen grund, dass kh, ebenso wie prakr. th u. s. w. aus st u. s. w., keine einfache aspirata war, sondern als wirkliche (folglich auch positionswirkende) consonantengruppe mit entschiedener absonderung der beiden elemente (k+h; vgl. mh mbh = sm) ausgesprochen werden musste"). Einen schlagenden beweis für die richtigkeit meiner ansicht finde ich darin, dass die vorsetzung der tenuis auch dort stattfindet, wo jedermann die einfache umstellung zugeben muss, wie bei prakr. bbh aus hv d. i. hb, b+h = bbh, der fall ist. Auch vergleiche man: prākr. kkh = ts. ps.

Ganz überslüssig ist es nun vielleicht nicht, das oben für das präkrit aufgestellte generelle lautgesetz hier sogleich noch etwas näher in's auge zu fassen. Neigt sich also der zischer (einziger präkritischer zischer: s) als er-

^{*)} Vgl. dagegen die abweichende ansicht Savelsberg's oben s. 368. anm. d. red.

stes glied einer consonantengruppe zu b, so entsteht nothwendig, und wie auf einmal, jene umstellung, die eben auch bei altem in ähnlicher lage sich befindenden h erfolgen muss. Asmi z.b. wird zu *ahmi, jedoch weiter sogleich zu amhi, ebenso wie skr. brāhmana zu prākr. bamhana wird (vgl. oben prakr. bh = früherem hb hv). Dass auf solche art aus altem en šn šm sn sm (die sämmtlich sich zuerst zu präkr. sn sm nivelliren), präkr. nh mh entsteht, ist längst schon erkannt (Lassen inst. pr. §§. 76,3; 77, 2; 79, 4, 5). Wenn aber Lassen sagt (ib. 76, 1): Assimilatur c consonantibus ordinatis k et kh; alias ne sanscritice quidem antecedit. In junctura kk, quae e ck oritur, adspirandum est posterius k propter inclinationem sibili prākritici versus h. Propter eandem rationem sanscritice dicitur takkhastram pro takkāstram, - so kommt dieser forscher, wie ich glaube, der wahrheit kaum auf halbem wege entgegen (vgl. ebend. s. 232), denn es handelt sich bei der präkritischen erscheinung blos um kh aus hk *); bei der sanskritischen hingegen (takkhastram) verhält sich k-h zu früherem k-c wohl ähnlich so wie präkr. k-h zu früherem k-š. Wegen der in beiden fällen vorgesetzten tenuis s. oben. — Weiter ist auch bei Lassen immer assimilation im spiele, bei (k)kh = šk škh sk skh; (p)ph = sp sph sp sph; (t)th = st sth; (t)th = ststh; wogegen für uns immer nachgesetztes h (= s) einfach vorliegt, das bei schon dagewesener aspirata (z. b.: -pphur = sphur) mit deren zweitem elemente scheinbar zusammenfliesst, rechtmässig jedoch durch die vorgesetzte tenuis hervorgehoben wird. Ist also bei der von Kuhn reichlich nachgewiesenen aspirationskraft des s auch irgend ein beispiel von skr. Kh aus ckh immer denkbar (vgl. σχιδ-), so wird dadurch unser gesetz, nach dem zuletzt bemerkten, nicht im mindesten gestört. Uebrigens bedürfen vielleicht

^{*)} Dieser für die entstehung von skr. Kh schlagendst analoge präkritische fall erklärt sich also nach meinem grundsatze durch folgende proportion:

skr. paçkāt : pr. pak-hā == skr. praçna : pr. paụ-ha, während nach Kuhn folgende lautentwickelung anzusetzen wäre: paçkāt *paçkhā *pakhā pakkhā.

die einzelnen skr. fälle, wofür Kuhn aspirirenden einfluß und späteren schwund von s behauptet, einer neuen prüfung, um diejenigen davon möglichst zu scheiden, die eher durch umstellung des zu h gewordenen s, d. i. auf rein präkritischem weg, werden entstanden sein.

Hat ferner Benfey, wie ich glaube, recht skr. k in einigen fällen aus altem ck zu deuten (vgl. oben das bereits von Lassen hervorgehobene beispiel), so verhält sich die um das s gekommene lautgestalt zu der anderen (-kkh) genau so wie z. b. skr. tāra (*stāra) zu prākr. -tthar (star). Eine verschiedene vereinfachung von ck hat in Eranien stattgefunden, indem die beiden elemente zu einem einzigen, besonders inlautend, zusammenschrumpften. Neben altb. ckid (*skid) haben wir demnach altb. ga-ca (*ga-ska, skr. gakkha, griech. βάσκε) u. s. w.; im armenischen, mit kräftigerem palatallaute: ar'-a-ć-el, bitten, d. i. an-gehen, vgl. skr. ar - kh (ar-sk), ξο-γο-μαι (*ar-ska-) u. s. w.*). Im sanskrit ist, wie ich glaube, altes ck auf ähnliche weise auch durch š vertreten; in bhā-š (φάσzω), la-š (lasc--ivus) und ähnlichen, und zwar entschiedener als in praš--tar u. s. w. (vgl. praç-na u. s. w.). Im neupersischen gelangen wir nach und nach zum einfachen dentalzischer. z. b. šinā-s-am (gno-sco; im infin. aber: šinākh-tan, wegen der alten palatalis; vgl. z. b. sūkh-tan, altbaktr. cuk, brennen); - und das nämliche bildungselement, d.i. lat. -sco **), ist durch verschiedene und spätere palatalisirung in romanischen mundarten ebenfalls zum bloßen dentalzischer herabgesunken; z. b. venezian. cresse = krese mit scharfem s (tosk. cresce = kreše, lat. crescit)***).

*) S. Friedr. Müllers fruchtbare zusammenstellungen, wien. sitzungsberichte, XXXVIII, 5802, der jedoch für ar'-a-c-el die indischgriechische parallele übersehen hat und lat. oro (os oris) aus versehen beibringt.

^{**)} Lat. gli-sco und skr. hrī-kh (eigentlich erröthen, daraus: sich schümen) stimmen, so wie βιάσκε g akkha, in ihren beiden theilen überein; das g in glisco ist aber weder die um ihr zweites element gekommene indogermanische media aspirata, noch die "lautverschiebung" eines voritali-schen oder gar sanskritischen h, sondern die regelmäßig aus urlateinischem h entstehende media, wie ich ausführlich in "latein. und roman. III " nachzuweisen versuche.

^{***)} Auch in der ersten person: cresso, obwohl kein palataler vocal auf sc folgte (cresco), durch anähnlichung an die übrigen; vergl. venezian. pianzo = piango, wegen pianze = piangi, piange; u. s. w.

In Eranien hat sich aber wohl auch die älteste lautgestalt des suffixes -ska, und zwar guten rechtes beim nomen (vgl. z. b. im sanskrit: juga, sarga, pāka, megha, karna neben jug, sarg, pak, mih, cr-nu), erhalten. Wenn nämlich Justi altbaktr. ar-a-cka, neid, pere-cka, preis, durch umstellung aus den hypothetischen formen *arekhš (= areš) *pareš (*parekhš) erklärt (handbuch 364b), so möchte ich ihm darin nicht folgen. Ar--a-cka (neid) "das feindliche entgegentreten" ist schwerlich von *ar-ska im skr. ar-kkha-ti zu trennen: und es verhielte sich ar-a-cka zu ar-kkh-, vom bindevocal abgesehen, genau so wie pere-cka (kaufpreis als forderung wie es übrigens wohl auch Justi auffast) zu pra-kkh-. Hingegen hat Justi wohl das richtige getroffen, wenn er mit altbaktr. ar-a-cka das gleichbedeutende skr. Iršiā vergleicht; da die skr. verba īršj, beneiden, irasj "zūrnen, übelgesinnt sein gegen" (s. Boehtling-Roth) ebenfalls auf *ar-sk *ar-a-sk zurückgehen dürften. Es dürfte nämlich dies ableitende -sj = -sk (trascit-ur = irasjati, obgleich die beiden verba verschiedenen alters sind), d. i. als eine von dem oben berührten skr. š = sk etwas verschiedene lautgestalt, angesetzt werden, die in skr. sjand = skand, sjona = goth. skauns (Kuhn diese zeitschr. III, 433), und vielleicht auch - wenn es mir erlaubt ist eine stark angefochtene zusammenstellung hier zu erneuern - in *asjanti = lat. escunt u. s. w. wieder vorkame. Ein weiterer beleg für arisch si = sk steckt vielleicht auch in dem namen für die linke hand: skr. savjá, alth. havja. griech. σχαιός, lat. scaevus, sl. šuj, dessen verschiedene formen ich auf folgende weise in historischem zusammenhange zu bringen suche. Vom urspr. skavja, das in der gräkoital. form fast ungetrübt (skaiva) fortlebt, kam man zu *sjavja, das regelmässig durch sl. šuj vertreten ist: daraus endlich, in der indo-eranischen periode, durch dissimilation (sjavja): savja, havja, wobei sich z. b. romanisch cavic'la statt clavic'la vergleicht, und auch die ind.-griech. oxytonirung (folglich: *sjavjá) zu erwägen ist.

Mailand, 27. febr. 1867.

G. J. Ascoli.

Zeitschr. f. vgl. sprachf. XVI. 6.

Botanik der späteren Griechen vom dritten bis dreizehnten Jahrhunterte (!), von dr. Bernhard Langkavel. Berlin 1866. 8.

Vorliegendes buch versucht die in den schriften der späteren griechischen botaniker und ärzte uns überlieferten pflanzennamen nach den oft sehr allgemeinen angaben wissenschaftlich zu bestimmen und unter die heutige botanische nomenclatur einzuordnen, um dieses weite gebiet weiteren forschungen zugänglicher zu machen. Die betreffenden rubriken sind mit den nöthigen literarischen nachweisen über die alten autoren und die neueren untersuchungen reichlich versehen, wobei namentlich auch auf die philologische behandlung gebührende rücksicht genommen wird - von einschlagenden arbeiten letzterer art scheinen dem umsichtigen verf. nur Pott's abhandlungen in der zeitschr. für die kunde des morgenl. V, 57 ff. und VII, 91 ff. entgangen zu sein, woselbst eine große menge der orientalischen namen auf ihre richtige form zurückgeführt und in ihrer weiteren verbreitung nachgewiesen werden. Die namen sind meist in einer höchst wüsten, durch die spätere griechische aussprache beeinflussten gestalt überliefert und der verfasser hat wohl so unrecht nicht gethan, wenn er sich vorläufig auf emendationen nicht eingelassen hat. Eine sorgfältige behandlung dürfte aber zu vielem und vielseitigem nutzen gereichen. Die namen erstrecken sich ja über fast alle den Griechen bekannten völker, über Gallier, Dacier u. s. w., am meisten scheinen freilich die Orientalen vertreten zu sein. Aber auch für das beschränktere gebiet des griechischen wird manches von werth sein; namentlich finden wir vielfache religiöse beziehungen, die sich den von Pott (diese zeitschr. IV, 172) besprochenen zur seite stellen: so αίμα 'Αθηνας, 'Άρεος, Κρόνου; 'Αφροδίτης λούτρον, στέφανος u. s. w. Möge daher die sorgfältige arbeit auch in den kreisen der sprachforscher die ihr gebührende beachtung finden.

Berlin, aug. 1867.

E. Kuhn.

Eine imperativform im gothischen.

In den grammatiken des gothischen wird, so viel ich weiß, allgemein angenommen, daß es eine passivform des verbum gebe und daneben ein medium. Der indicativ dieses medium, heifst es, "fällt noch dazu mit dem passiv zusammen, und nur der conjunctiv zeigt geringen unterschied" (Ulfilas, von Stamm, 3. aufl., bes. von dr. M. Heyne, s. 253). Dass medium und passiv zusammenfallen, darf uns nicht wundern; im gegentheil, es versteht sich so ziemlich von selbst; das wunder wäre, dass sich nur im conjunctiv ein unterschied zeigte. Noch wunderbarer ist es, dass dieser conjunctiv (ursprünglich optativ) in keiner einzigen beziehung sich als solcher kund giebt, weder in der form noch in der bedeutung. In den drei einzigen beispielen dieses angeblichen conjunctiv, nl. atsteigadau, lausjadau und liugandau, fehlt gerade das nothwendige bildungselement des modus, nl. das i. Dazu kommt, dass alle drei verba activ sind. So lesen wir z. b. Marcus XV, 30: "nasei thuk silban jah atsteig af thamma galgin". Man sieht, atsteig ist 2. ps. sg. imperativi activ. In vs. 32 finden wir: "sa Christus, sa thiudans Israelis, atsteigadau nu af thamma galgin". Ist es nicht deutlich genug, dass atsteigadau die 3. ps. sg. imperativ. activ. ist, dasselbe was das griechische wort des textes, nl. χαταβάτω? Das zweite beispiel lausjadau übersetzt ρυσάσθω, also wiederum eine 3. ps. imperativ. Allerdings hat das griechische wort medialform, doch natürlich stimmen nicht alle gr. media zu gothischen. Dass im gothischen lausjan immer activ verwendet wird, davon kann man sich überzeugen, wenn man die stellen aufschlagen will. Wer kennt nicht das "lausei uns af thamma ubilin" u. a. Das dritte beispiel, welches wenn möglich noch stärker spricht, ist liugandau in Cor. I, 7. 9. Das verbum liugan hat immer eine medialform (passiv) - auch davon überzeuge man sich selbst -, wenn ein weib das subject ist: dagegen wird für männer unveränderlich die active form verwendet. Kurz in diesem falle stimmt der gothische sprachgebrauch aus leicht erklärlichen gründen völlig zum griechischen; liugaith = γαμεῖ, liugada = γα-μεῖται. Nun in Cor. I, 7. 9 übersetzt liugandau das gr. γαμησάτωσαν, d. h. es ist die 3. plur. imperativi activ.

Es ist der mühe werth zu vergleichen, was in Gab. und Löbe gramm. d. goth. spr. §. 178 über diese angeblichen conjunctive des medium gesagt wird. Ich will hier nur diese worte anführen: "Es könnte zweifelhaft sein, ob liugada und liuganda von weibern Mc. X, 12. XII, 25. Luc. XVII, 27. XX, 34. 35. Cor. I, 7, 28 passivum (verheirathet werden) oder medium (sich verheirathen) ist, indess durch lingandau Cor. I, 7, 9 wird für das medium entschieden". Wie wenig stichhaltig diese behauptung sei, wird klar sein, wenn wir dieselben worte wiederholen, und nur für gothisches griechisches substituiren. Also: "es könnte zweifelhaft sein, ob γαμεῖται und γαμοῦνται von weibern passivum (verheirathet werden) oder medium (sich verheirathen) ist, indess durch γαμησάτωσαν wird für das medium entschieden". Folglich, weil von männern gesagt wird γαμησάτωσαν, dadurch wird entschieden, dass γαμεῖται und γαμοῦνται von weibern nicht passiva, sondern media sind!

Es braucht kaum bemerkt zu werden, dass die endung dau (st. thau, wie 3. sg. ind. da st. tha, und 3. pl. ind. nda st. ntha, und 3. pl. act. nd st. nth u. s. w.) zum griechischen $\tau \omega$, dem lateinischen to stimmt, und ndau zu $\nu \tau \omega \nu$ und nto. Das au steht hier statt o, d. h. in älterer periode â, wie auch in der 1. ps. sing. conj. Der wechsel zwischen au und o kommt öfter vor, z. b. taui, tojis; fullatojis st. °taujis; Trauadai st. Troadai ($T\varrho \omega - \alpha \delta \iota$); stojan, stavida.

Nicht nur der speciellen gothischen, sondern auch der vergleichenden grammatik glaube ich einen dienst geleistet zu haben, wenn ich solche ungeheuer, wie atsteigadau, lausjadau und liugandau als conjunctive des mediums sein würden, aus dem wege geschafft habe.

Leyden. H. Kern.

Nachschrift.

Nachdem der geehrte herr herausgeber dieser zeitschrift mich benachrichtigt, Uppström sei schon früher zu demselben resultat gelangt, bleibt mir nichts übrig als den leser um entschuldigung zu bitten, dass ich mit einer vermeintlich neuen erklärung auftrat. Ich gestehe, dass ich nicht alles auf den gegenstand bezügliche vorher gehörig gelesen. Zu gleicher zeit glaube ich aber die schuld größtentheils von mir abwälzen zu dürfen auf die schulter der grammatiker, welche dergleichen resultate nicht einmal erwähnen. Wenn der herausgeber, den jetzt in keinem fall der geringste tadel treffen kann, sich entschließen könnte meinen aufsatz aufzunehmen, wäre der gewinn, dünkt mich, ein doppelter. Erstens wird die sache in weiteren kreisen bekannt, da die zeitschrift von vielen gelesen wird, denen die übrigen obige gothische imperativformen behandelnden werke unzugänglich sind. Zweitens kann ein jeder an meinem beispiel die nicht sehr erquickliche erfahrung machen, wie wenig man sich auf grammatiken verlassen kann.

Leyden, 1. mai 1867.

H. Kern.

Barbara und βάρβαρος.

Ein richtiges verständnis des wahren verhältnisses des sanskritischen barbara zum griechischen $\beta\acute{a}\varrho\beta\alpha\varrho\nu\varsigma$ ist von so großer wichtigkeit, daß jeder, auch der kleinste beitrag zu diesem zwecke willkommen sein wird. Die frage ist schon so oft, auch in dieser zeitschrift, behandelt worden, daß ich, auf früheres hinweisend, mich kurz fassen kann. Wäre das sanskritwort aus dem griechischen entlehnt, so würde entweder das alter der Prätiçākhja sehr herabgedrückt, oder die zeit des ersten historischen verkehrs der Indier mit den Griechen weit hinaufgerückt werden. Hätten die Griechen das wort von den Indiern geborgt, so müßte dies vor der zeit Homers geschehen sein, und dann würden alle unsere hergebrachten vorstel-

lungen über die älteste völkergeschichte über den haufen geworfen. Ist endlich das wort ein zum gemeingut der arischen sprachen gehöriges, so frägt es sich, was war seine ursprüngliche bedeutung. Auch hier sind die consequenzen sehr bedeutend. Drückte es ursprünglich die verworrenheit der sprache nicht-arischer völker aus, so setzt die beibehaltung dieses wortes in derselben form und bedeutung ein sehr weit fortgeschrittenes nationales selbstbewußstsein bei den arischen völkern vor ihrer trennung voraus. Bedeutete barbara die verworrenheit und krausheit des haares, so führt auch dieses zu eigenthümlichen ethnologischen folgerungen.

Ich habe mich früher (zeitschr. V, 141) für wollig oder struppig als die ursprüngliche bedeutung von barbara erklärt, und für die richtigkeit dieser auffassung wird vielleicht die folgende bemerkung einen kleinen beitrag liefern. Unter den fehlern der aussprache der ūšman wird im Rigv.-Prātiçākhja, Sūtra 777 (XIV, 6), lomacjam angeführt. M. Regnier übersetzt es durch delicatesse, mollesse, ich übersetze es durch rauhheit, da nämlich die drei besten mss. asaukumārjam statt saukumārjam lesen. Lomacja würde also, auf aussprache angewendet, dasselbe bedeuten als das griechische δασύτης, denn auch dieses bedeutet ursprünglich haarig, struppig, dann rauh. In Sütra 782 (XIV, 8) kommt nun das wort barbarata vor. (Warum fehlt es im petersburger lexicon, da doch die schreibart mit b durch alle mss. gesichert ist?) Als zwei fehler in der aussprache des r werden an dieser stelle des Prāticākhja, atisparça und barbaratā angeführt. Atisparça bedeutet einen zu hohen grad des contacts, denn als anta:sthā sollte r geringen contact (du:spršta) oder wenig contact (īšatspršta) haben. Zu viel contact würde ein schnarrendes r hervorrufen. Barbaratā, der zweite fehler, wird nun ganz wie lomacja, durch asaukumārja erklārt: und es steht also nichts der annahme entgegen, dass barbarată, wie lomacja, ursprünglich die haarige, struppige, raube aussprache des r bedeutete.

Oxford, 10. mai 1867.

Max Müller.

Nachtrag zu s. 410.

In der oben besprochenen, zwar interpolirten, aber für uns wichtigen stelle Od. XVI, 282:

ύππότε χεν πολύβουλος ενὶ φρεσὶ θήσει Αθήνη, νεύσω μέν τοι εγώ χεφαλῆ.

findet auch dir. Classen (jahrb. f. class. phil. 1859 s. 304) das angebliche futur $\partial \dot{\eta} \sigma \omega$ mit recht höchst befremdlich, wobei er bemerkt, daß überhaupt eine modalsyntax für Homer selbst nach den trefflichen vorarbeiten von Bäumlein (und doch auch Thiersch) ein bedürfniß sei, jedoch neigt er sich zur annahme einer änderung wie $\partial \ddot{\eta} \sigma \iota$, die nunmehr ganz unnöthig ist, denn $\partial \dot{\eta} \sigma \iota$ ist nach obiger auseinandersetzung conj aor. 1, gleichwie auch Il. V, 260:

αι κέν μοι πολύβουλος 'Αθήνη κύδος ὁρέξη, worin Ameis, anhang III zu Hom. Od. s. 67 den für jene interpolirte stelle benutzten vers erkannt hat, solcher conj. aor, steht. Es ist zwar noch eine entgegenstehende stelle übrig, Il. XX, 335: ὅτε κεν συμβλήσεαι αὐτῷ, wo συμβλήσεαι nicht aorist sein kann, da es keinen mit σ gebildeten aorist von βάλλω gibt, und deshalb allgemein für futurum gilt. Aber es kommt sonst nirgendwo ein futur βλήσω Bhigouat vor als an dieser einzigen stelle, dazu noch als cinziger fall einer regelwidrigen verbindung von öte xev mit dem futur. Daher nennt Dindorf im Thes. ling. Gr. T. II p. 90 D mit vollem recht dieses συμβλήσεαι ein "certissimum librariorum commentum" und stellt den conj. aor. 2. συμβλήεαι wieder her mit hinweisung auf den gleichen conj. βλήεται Od. XVII, 472: ὁππότ' ἀνήρ βλήεται, wo die erdichtete futurform Bhiostai wieder erscheint, freilich nur als variante, aber wohl noch bei keinem herausgeber aufnahme in den text gefunden hat.

dr. J. Savelsberg.

I. Sachregister.

Accent auf der ersten silbe die endung abschwächend im rom. 200.

Adjectiva auf u im lat. 240. auf ba im lit. 441.

Adverbia. ahd. ortsadverbia auf -sun 78. t in nhd. adverb. am ende mehrfach zugesetzt 79. lat. adv. auf tim 133, 298. adv. auf δίητ, δητ, δότ 133. acc. pl. n. und acc. sg. f. in adverbialformen nebeneinander 289. skr. zeitadv. auf änim 203, 437. lit. ortsadverbia auf ur 380.

Aorist. aoriste auf σor , $\sigma o \rho \eta r$ bei Homer 31 ff. aor. auf bloises α von vocalisch oder mit muten endenden wurzeln theils alte perfecta, theils durch ausfall des σ zu erklären 34 f. aoriste auf $\kappa \alpha$ 401, 416 ff. sigmatische nebenformen im ind. 417 f. in den modis 402 ff., namentlich bei Homer 407—413.

Aspiration. von t vor r altbaktr. nothwendig, griech. und ital. arbiträr 198. aspir. anlautender vokale im griech. 288. mediae aspiratae, cf. physiologisches.

Auslautsgesetze des gothischen 350-357 (passim).

Casus, Nominativ: altlat. nom. pl. auf a (von der ersten decl.) und e 295; auf es von o-stämmen 296. langes ä des nom. pl. n. auch lat. zuweilen erhalten 297. — Genitiv bei verbis des hörens, rühmens u. s. w. griech. und skr. 216. gen. auf um von lat. i-stämmen 290. altl. gen. auf erum 300. — gen. sg. im deutschen: gesch. desselben in den altdeutschen ortsnamen 321 — 343. — Dativ: dat. pl. der starken decl. im deut-

schen: dessen geschichte in den altd. ortsnamen 81-100. dat. sg. der dritten lat. decl. auf e 139. umbr. dat. abl. plur. auf us 305. bildung des lat. dat. abl. pl. 307.

Composition. stufenweise annäherung der bloßen zusammenrückung an die eigentl. composition 115 f. anstämme im deutschen in der compos. verkürzt 388.

Conjunctiv mit kurzem modusvokal im griech. 408 f.

Consonanten.

Gutturale: k aus s siehe unter sibilanten. lat. qu = gr. π mit c wechselnd 277 f. lat. c zu g erweicht 278. skr. kš aus kj (aus gh + parasitischem j), ξ aus ghj (welches anderseits zu χG wird) 438. γQ aus κQ geschwächt 360. übergang von gr in gh im skr. 232. abfall von χ vor ι 170. von lat. h vor i 168. neup. h = altem f 214.

Palatale: skr. Kh, seine entstehung, bedeutung und vertretung in den verwandten sprachen 442 — 449 (cf. 60, 367 ff.).

Dentale: t neuumbr. hinter nasal zu d erweicht 191. dor. zr aus ør 419. dentalaspirata th neueran. zu h, selbst bis zum vocal verfüchtigt 199. neueran. d = altbaktr. z (=skr. h, ģ) 214. verhältnis von d zu r, 1 in der indogerm. ursprache 219. skr. dh die aspiration verlierend 237. lat. n vor t ausfallend 198, wechsel von nd und nn in deutschen dielekten 253. übergang von nd in

ng in deutschen dialekten 260. Gerundium. 261. part. pract.

Labiale: altes bh = umbr. f, nie v 194. inneres m griech. in v tbergehend 8. unterstützung eines auslautenden m durch angefügtes a im romanischen 123. mi (mj) in romanischen mundarten, in gn (= nj) übergehend 124. lat. m vor r in n übergehend 197. mr 234. auslaut. m im zend abfallend 439.

Halbvocale: r hinter labialen im skr. öfters wegfallend 163. osk. rr aus rs 175. umbr. r hinter consonanten abfallend 191. rom. r aus br, tr 200. umbr. l vor t sich völlig auflösend und durch längung der silbe ersetzt 181. übergang von v hinter consonanten in die labiale muta und seine gesetze; lat. sp aus sv 210.

Sibilanten: lautwandel von s in k, namentlich im griech., und sein verhältnis zu den lauten si, σσ, σκ, ξ, š, kh 54—73. 356—371. 401—420 (cf. 487 f. 442—449). — abfall von s vor andern consonanten 57 ff., 181, 306, 319, 448. toskan. s zwischen vocalen ç ausgesprochen deutet auf altes ns 204. lat. sp aus altem sv 210. σκ (und lat. sc), σχ aus θj θj κj τj 364 f. σσ aus χj, τj 437.

Declination der starken subst. im gotischen 344—356: die vorhistorischen formen 345—349. vorhegende formen regelrecht nach dem auslautsgesetz gebildet 350, 351. unregelmäßige formen 351—56.

Deminutiva. ai für al in böhm. und kärnt. deminutivbildungen 76.

Desiderativa der indogerm. sprachen und deren zusammenhang mit sonstigen bildungen 362 — 369, cf. 447 ff.

Deutsche dialekte. grenzen zwischen schwäb., alem., fräuk. in Baden 421. fränkische mundarten in Baiern 422, alem. und schwäb. mundarten 423. 424. grenzen der mundarten im hohenzollernschen 425. ursprung des sog. cimbrischen dialekts 429. vgl. noch mitteldeutsch.

erundium. berührt sich mit dem part. praes. vielfach in den germ. und rom. sprachen 242. verschiedene ansichten über die entstehung des lat. gerundiums 245 ff.; seine bald active, bald passive bedeutung erklärbar durch die indifferenz der part., inf. und gerund. zwischen activ und passiv 245 ff. gerundium im deutschen 250 ff.; im engl. 254 ff., daselbst sich mit dem part. berührend: formell 255 ff., syntaktisch 262 f.

Infinitiv. ist im lat. dativ 139. im umbr. u.osk. acc. von einem o-stamm 139. schwanken des inf. zwischen act. und pass. bedeutung, namentlich im deutschen 245. 246.

Imperativ. 3. sing. und plur. imperat. auf -dau, -ndau im gotischen, fälschlich für medialformen gehalten 451 f.

Italische völker. religiöse unterschiede innerhalb derselben 101f. griech. einfluß auf die religionsanschauungen der lat.-osk. gruppe 103—107. lateinische durch suffixe gebildete götternamen 108—114, componierte oder zusammengertickte 114 ff; mit suff. gebildete osk. 117. aus der indogerm. zeit herübergenommene götternamen: lat.-osk. 161—182; umbr. 182—195.

Maruts. Deren mythologische bedeutung 162 f.

Metathese im romanischen 201.

Metrik des Rigveda. gesetze derselben 165, 178. ergebnisse detselben für die aussprache gewisser flexionsformen: fem. auf i 169. 170; pl. endung äaas 184; suff. tama 185.

Mitteldeutsch. mitteldeutsche lautverhältnisse in der sprache des sog, kleinen kaiserrechts: vokale 39-43. consonanten 48-44.

Neugriech. dialekte in Italien 391-400.

Nomen und verbum. beider verhältnis in den indogerm. sprachen 152. Nominalstämme. stämme auf -e im lat. und deren verhältnis zu den consonantischen 120, 211, 293. stämme auf -o als letztes glied ei-

ner zusammensetzung in solche auf -eo übergehend 287.

Optativ. apokopierte optativformen auf des für geie 413-415. Geia;, σειε stehen für *σεισας, 416.

Ortsnamen. deutsche ortsbezeichnung -ono marca 385 ff. -o marca 387 f. vgl. noch unter Casus,

Palatalisierung von g (sowie von di) zu ž und stufen derselben 233, 234. Participium praes. beziehung dessel-

ben zur dritten ps. pl. 152. erklärung der form desselben im engl. 254 ff.

Perfect im lat. hat langes i 138. reste einer kürzeren bildung desselben in altlat. inschr. 138.

Personennamen. die sog. verkürzten, schwach declinierten personennamen im deutschen und ihr verhältnis zu den volleren formen 341 f.

Physiologisches 227-236. bei jedem vollständig gebildeten sprachlaut drei momente zu unterscheiden 227. vocale 228-280. consonanten 231 -235. mediae aspiratae 232. zusammengesetzte consonanten 234.

Praepositionen. italische auf d 371 ff.: lat. 372-379. umbr. 382. sind größtentheils ablative 372 - 376. weiterbildungen von lat. und umbr. praepos. mit nĕ 375.

Pronominalstämme. im lat. durch ī erweitert 299. gen. sg. dieser erweiterten stämme auf ius ebd.

Suffixa. schwanken der suffixa zwischen activer und passiver bedeutung 247, 248. Suffixa der italischen götternamen: lat. 108-115, osk. 117-119. - Einzelne suffixa:

1) deutsche:

-jan nom. ag. bildend 159. -s-ti, s-tra 197.

2) griechische:

-αδιο, -διο 431. -a 90 24.

-ax erweiternd 481.

-apro 30.

-ago primar 2, 66.

-ago (-ηφό) secundar 2. -apr 56.

-α-σιο, η-σιο 431.

-aro 16.

-ayo 16, 19.

-3a 19.

-din 133, 431.

-ισκα 142.

-lur zur ableitung tadelnder bezeichnungen 61.

-ros 30.

-oin, nió 15. - oooo 15.

-go 56.

- σιο = skr. -tja an casusformen (ortsadv. u. s. w.) antretend 437.

ωο, είο, ωο 15. 3) italische:

-ario, -ari 133.

-bo 189.

-bro, -bulo 132.

-clo, -culo 132.

-dio, -lio in lat. eigennamen 133. -ec erweiternd 430 f.

-erno, -urno 80, 111, 182.

-ido , altlat. -ĕdo geht auf altes -ĕto zurück, was umbr. erhalten 194, cf. 383.

-ie 292.

-ion 432.

-is 300.

-īssimo 300.

rom. -ista deminutiv 201.

-lento 134.

-men, -mento 112. -on secundar 161.

-ono, -ona 103, 111.

-oso 134.

umbr. lat. -ovio, -uvio 192.

-t nur verstümmelung vollerer suffixe 298, cf. 289.

-tat an comparat. tretend, an nomina auf -os 308.

-uo, vo 113, 177.

usco, usto 278.

4) sanskritische:

-as nom. ag. bildend 159. -ivant, -ivan, -iva 12. -tja 431, 487.

-man, -mana 112, 113. -ja nom. ag. bildend 159. -su 370.

5) zendische:

-çka 449. 6) litauische:

-ba adj. bildend 441. -iszkė 319.

Supinum des lat. auf -tu aus dativ und abl. zusammengeflossen 307, cf. 132.

- Tempora. vergl. aorist, perfect. verbum.
- Tenuis im auslaut im deutschen aspiriert gesprochen 231.
- Verbum, verbalstämme (cf. wurzeln). übertritt der stämme der fünften classe (nu) in die erste (nva) 136. stämme auf na, nu in ihrem zusammenhang mit nominalbildungen 140. stämme auf sk und ihr verhältnis zu sonstigen secundärwurzeln 142, cf. 367 f. 448. κα im griech, perf. 143. verba auf arm verhältnis der bindevokalischen und bindevokallosen conj. zu einander 147. zusammensetzung mit wz. as für aor. und fut. bezweifelt 148. entstehung der indogerm. verbalklassen 147 - 151. verba auf ggo, lat. esso 362 ff.
- Vocale. vocalverhältnisse des ältesten arischen lautbestandes nach Ascoli 153. mischung der a- und i-reihe im deutschen 433, im skr. und lit. 439.
 - a. schwächung von ă zu ĭ (skr. griech. lat.) 65. urspr. a im lat. vor gutt. bewahrt 207. schwächung von a zu ī 211. mahratt. ā unorgan. verlängerung von skr. a 219. dor. α nicht auf ε zurückzuführen 281. α und ε vor volleren endungen zu ω verstärkt 284. ahd. a erhalten gegenüber got. i oder u 353. dehnung des kurzen a und übergang des å zu ô im alem. in wechselbezug stehend 428.

- zwischen zwei r ausfallend lat. und osk. 302.
- t für t 58. schwinden von i vor folgenden vocal nach einem consonanten im lateinischen 295, 298.
- u. ū skr. und lat. aus va 120. skr. u für a nach r 189, ūr nach ben ar 288. rum. un = lat. in, gemeinrom. en 200. aeol. ν = gemeingr. o = altem a 214, cf. 65.
- diphthonge. got. au für ô = älterem å 452. verhältnis von ei, ē, ī im lat. 138. * zu z contrahiert schon im älteren griech.
- Vocaleinschub nach r vor consonanten 127; im ahd. 433.
- Volksetymologie in der griech. form persischer eigennamen 53.
- Wurzeln (cf. verbum). entstehung der wurzeln auf i, u 141, cf. 213, 216, 218. — neutrale und active bedeutung in éiner wurzel anzunehmen 143.
- Wurzelerweiterung: überhaupt 140 153. einzelne erweiterungen 22, 24, 26, 30, 34, 104, 215, 287.
- Zahlwörter erscheinen vielfältig flexionslos 296. multiplicative zahlaw.
 wörter, zahladv. u. ä. bildungen 430 fl.: nhd. -fach 430, 434. lat. plic, plo 430 fl. πλο, πλακ; πλάσιο, πλήσιο; πλάσιο, πλήσιο 431.
 got. flat 431 fl. got. faltha 434 f.
 = lit. kàrta, altbulg. kratů, skr. kft kftu, viell. = osk. pert 435. skr. dhá 436 fl. griech. χα χὴ χῶς 436. altb. ża, żvat 436. y άσιο = lat. fario 437. altbulg. żdű 439. lit. gý-s, gi-s 439 f. lit. linka 440. gu-ba = altbulg. gubǐ 441.

II. Wortregister.

A. Deutsche sprachen.

tunthus 358.

1) Gotisch. afaika 433. ainfalths 430. allis 288 f. asts 28. falthan 434. flahtôm 434. ga- 69, 222. gabei 222. gabigs 222 ganahan 222. ganisan 222. gataujan 222 gaveihan 222 gaumjan 225. gazds 131 hakuls 353. haurn 217. hausjan 271. hlathan 223. hlutrs 137. hulistr 197. hveila 433. ibuks 353. in mit gen. 240, inu 358. keinan 433. kintus 220. -lif 219. lustus 174. managfalths 430. maurgins 353. muka- 223. milds 131. raihtis 238 f. raihts 238. razda 222. sama 69. samana 69. samath 69. siujan 225. skauns 449. smalists 223. staua 215. stautan 59. stibna 215. svaihra 54.

tveifla- 431. ungatass 222. uskijan 433. vairthan 221 2) Althochdeutsch. abah 353. agalastra 48. anu, ano 353. briuwan 130. bajuw. carmula 220. fali 433. -falt 430. fedara 55. feil, feili 438, gi-, ge- 69. hachal 353. halta 223. altfränk, ham 69. hrind 217. hruoh 217. hruorjan 272. hût 319. ilki, ilgi 221. inwartson 79. ka-, ki- 69. kart 131 kartja 131. metu 384. milti 131 morkan 353. obaz 224. peraht 128. sahs 207. sâmi- 63. sarf 357. scarf 357 scarta 224. sciluf 360. siula, sûla 225. slaff, slaph 225. snêo 60. snur 60. steccho 96. Stecheboron 96.

stich 59. stôzu 59. strâla 220. sund 58. sundrôni 58. sweif 433. wahs 220. wetar 266. zand 353. ziga 319. zwifal 431. zwîg 440.

3) Mittelhochdeutsch. neuhochdeutsch und neuere oberdeutsche dialekte.

schweiz. âbed, âbig 261. bair. abreispen 74. alem. agalster, agelster 49. schweiz. ägerste u. s. w. 48. schweiz, almets 79, ampfer 13. böhm. anraum 77. ant- 289. tir. atolmats 79. mhd. bereht 128. mhd. berhtennaht 127. beschreien 75. binse 221. schweiz, bort 221. brauen 130. mhd. dinster 196 f. dreist 433. düster 199. einfach 430. ent- 289. tir. enz'n 78. kärnt. falche 434. faust 238. finster 196. före 221. mhd. galander 51.

fränk. gessen 78. gewitter 266. böhm. gidal 76. tir. gittele 76. glocke 18. böhm, graslitzbeere 77. tir. grâtig 77. grindel 222. grob 222. schweiz. häls(l)ig 261. hamster 226. mhd. helsing 261. frank. hessen 78. hinken 319. holz 223. cimbr. indarzalt 79. cimbr. innarzent 79. tir. intolmat 79. alem. kägersch 48. karmin 226. kermes 226. klofs 223. klotz 223. nürnb. krut 76. böhm. kruz 76. bair, schweiz, kulm 225. lebendig 260. lust 174. henneb. mangelkern 260. henneb. mannel 260. minder 253. murren 237. oberschwäb. nagelhex 48. böhm. nîra 76. peitsche 221. pfennig 260. zips. nordböhm. pottom 80. aachen. pottühm 80. quader 207. rebhûn 224.

frank, rispe 75. fränk, rispel 75. mhd. roum (Parz. 1, 21) 77. mhd. rüeren 272. saul, seule 225. schale 224. oberd. schart 224. schief 62 schlank 225. schnee 60. schwank (adj.) 225. seichen 55. seihen 55. senden 253. mhd. sinnen 253. mhd. smiegen 225. stab 225. stamm 215. strecken 238, 240. streichen 288, 240. schweiz. süttig 261. mhd. täber 225. cimbr. telele 77 böhm. telle 77. überwinden 253. böhm, uitai 76. kärnt. uráss 76. österr. urassi 76. österr, urschen 76. verwinden 258. wachsen 220. weben 194. wetter 266 ff. mhd. wide 221. wirtel, wirten 221. zelge 223.

 Altsächsisch, mittel- und neuniederdeutsch.

mnl. belien 74. mnl. berispen 74. mnl. denneghen 75. hlust 197. ndd. hoiken 319. ndd. höken 319. holm 225. hrôrian 272. ndd. slank 225. ndd. telge 228. wedar 266.

Angelsächsisch. Englisch.

engl. bark 221, beorcan 221, hrêran 272, hrim 77, meodu 384, ofat 224, scacan 318, scearn 54, smûgan 225, spit 212, thrist, thriste 433, vafer 194, vefan 194,

6) Altnordisch.

ami 18. brot 221. fal 488. fala 488. holmr 225. hroera 272. hroera 272. kasam 69. skaka 318. skoekja 319. smiúga 225. veőr 266 f. vefa 194.

ama 13.

B. Griechisch.

1) Altgriechisch.

άγκιστρον 196. ἀεινεφίς 57. άζος 26.

recken 238, 240.

reichen 238, 240. oberbair. rennet 252.

mhd. rise 224.

άθρόος 23. Αίθος, -αιθος 67. αίθω 180. αἰπόλος 179. αίσχος 865. Ακάλανδρος 64. ἀκέστρα 196. ἀκούειν 271. άλέξειν 84. ἄλσος 88. altic 38. ana 62, 65. analdive 318. Aualwing 68. dor. αμαρ 56. Anapor 66. aunung 66. αμφισβητέω 281. ár- 118. araktog 36. ararios 12. агатта 289. arla u. s. w. 1 ff. arrygo: 8. aria 289. Arrardyos 64. erry 289. Arryrwo 64. aril 289 artoµai 289. αοζος 26. αοσσηιηφ 25 f. annry 286. άπλός 431. anlong 481. αφαβος 19. αραδος 19. αραρίσκω 66, 366. άρασσειν 19. agyugos 240. αυέσκω 366. αρπάζω 861 άψπαλέος 362. άρπη 357. Ασκληπιός 106. άσχος 144. άστην 279. αστηνος 279. άταυτημός 24. arginac 62. Batew 210. βάκτρον 369 βάρβαρος 453. βασκω 448, 368. Belnehor, Beinchor 369. βιβυώσχω 369. lak. βίως 370. dor. Bugdis 80. βυίμω 218. βρύχω 369. γαλα 130. γαμβρός 197. yé 307, 440. γεύεσθαι 271. γίσγον 370.

yrigos 57. γράω 271. γρίπος 860. yely oc 360. δαβελός 283. δαελός 283. danvas 283, 868. dor. Jakos 282. δάμας 197. διδίσχομαι 869. δεδίσσομαι 369. δέελος 283. ŭol. δεύκος <u>57.</u> δευτής 280. δέφειν 280. Séper 34. 280. δέω (binden) 283. δήνος 280. Snlog 282 ff. Δημήτης 161. δημος 279 f. δημός 280. δηrος 368. Anw 161. dialreir 280. διάκονος 26. διάλας 288. δίαλος 283. Aiagia 320. διδάσκειν 283, 368. διδαχή 368. dieinern; 320. διειτρεφής 320 δωπετης 160, 320. δωτρεφής 320. diorusns 60, 71. Διόσδοτος 820. Διοσφόρος 320. διξός 70, 436 ff. διπλάδιος IL s. w. 431. Sinla: 430. διπλάσιος 431. Junios 430. διπλούς 430. δίπτυχος 480, 434. δισσός 70, 436 ff. δίσχος 365. διφάσιος 437. δίχα 70, 436 ff. δίχθα 70, 436 ff. . Acorn 161. diwrvoog 60. δνόφος 57. δόμος 279. δόξα 405.

δόρυ 30. Soulos 27. δρυς 30. δύστηνος 279. tyxealumens 284 f. ίδωκα 401 ff. έθηκα 401 ff. έθέλω 313. Foros 80. eixelos 371. Einer 371. elvartes 59. elratepes & eiratos 59. είσανια 289. ℓίσχω 369 f. êxlőiaro 73. theyeinv 275. év 118. έναστα 289. tvría 59. fοικα 369 f. ξοσσητής 25. ξπάμων 26. ξπέτοσσε 72 enielzelog 369. lalunugai 24. έπίψουθος 23. έπιταρφοθος 28 f. έπιτόσσαις 72. έπράνωσε 287. ξπω 179. Leevyn 22. tolydownos 56. lyros 30. toexo 369. ἔρχομαι 368, 448. loavra 289. tegeat. Łodóna 405. έστηκα 215. έστην 215. foria 130, 172. Egula 171 ff. έστιάω 173. έσχάρα 224. dor. ! ττακαν 419. er- 288. εὐάτιος 289. εύδείελος 283. Eunros 288. εύχομα: 368. ευω 172, 271. έφέστιος 173. ἔφρηκα cett. 416 f. Exis 109.

ζάλος 281.
7 / 004
Ζάτας 281.
Celerai 281.
ζίσμα 281
Seona Til
ζέω 271.
ζήλος 281.
7' 991
Zinas 281.
Caren 281
ζίεται 281.
Cietat Zai
Zórrugos 60, 71.
ζόφος 57.
50,000
ζωός 281.
ζωρός 281.
ήκα 401 ff.
ηκα 101 11.
ήκατος 61.
3Hlig 88.
Tinty uni
ήμέρα 56.
ημισυ 370.
60
ημι- 63.
ηría 289.
nvlor 288.
77107 200
Hrioneus 288.
ήπας 55.
69
ηρέμας 62.
Orixelog 160.
Deiros 159.
Octivity 100.
Oring 159.
θεός 187, 158 f.
0 ' 26
θεράπων 26.
9 fquero 289.
Afanelog 159.
θεσπέσιος 159.
9lonis 159.
Θεσπρωτοί 159.
Grandator Tori
Diogarne 159.
θήκη 405.
0 1/2 1/2
<u>θης</u> 27.
kret. Otoc Lay.
9raioxw 866.
Dylltoxu Dan
Bogresos 12.
Spirlog 19.
× .1 971
ixelog 371.
ίξαλη 70.
156c 78.
1505 111
λοδιεφής <u>57.</u>
louwooz 284 f.
970
ions, ions 870.
loveka 70.
Istly 171 f.
V- 1 (manager Call) 70
ἴσκλα (gemsenfell) 73.
louiai (baumschwämme)
73.
1.00
dor. ×á 154.
×a/w 271.
κάτω 211. κάκκη 56.

xaleir 15, 134, 216. dor. xar 154. xarayn 16. **EXELUTE 102 319 καπτός 56.** καρπαλιμός 192, 362. **καυπία 358.** карпіс 358. жиртос 857. хи**л**ба 319. Κασσάνδρα 64. хатагта **289**, καταπρηγόω 287. zavalorza 62. Rairence 62. xé 154 xeci [w 74. ziagror 30. zedaadértes 73. zelw 74. κέλαδος 14. κελαινός 60. xelagiter 14. nileodai 15. neddeer 16. xér 154. Repatter 24. x rong 217. Kinopilor 68. Kinwlog 67. Kinwy 67. Kiral Da 67. Kirápa 66. κιναύρου 62. Kirtas 67. zirderos 67. Kirwhig 68. xitallys 70. **χιρσός 70.** κισσάλης 70. κλαγγή 217. κλαδος 223. sicil. zlat 72. Κλείδημος 160. Kleis Dérns 160. xléos 216. ×1100 216. xuiledoor 60. zrépas 57. xrégos 57. κιώψ 57. xniros 66. xolater 16. xólaš 15. κολάπτειν 16.

κόλαφος 16. xoleos 16. xnlerpar 16. xalogos 16. xolutos 15. κολόκημα 14. zákor 16. zolos 16. xologais 15. κολοσυμιός 14 f. zolovár 15. κολούειτ 15, 16. zolovuβar 15. zolog wr 15. κολώνη 15. καλιώς 15. Konardos 67. хондоз 17. Kouwr 67. xoraßos 17. xárago: 66. xorangen; 14. Koroovoric 66. Koror 67. xóo: 16. χόπρος <u>56.</u> ni pat 217. xógis 24. lac. xogo: 24. Korphies 24. κούψητες 24. иристаля 362. κυαιπτός 192, 362. κοηπίς 359. xorsos 70. χρισσός 70. χρούω 271 f. κουβδα 289. **πυτβδητ 289.** κρυμός 77. **χρώπιον 857.** RELITOS 56. xialog 16. xiBigin 80. niβη 16, 80. **κυίσκω** 366. x 0 1.1 16. κυμάγχη 62, 65. Kvpaloa 67. Kunageidns 67. κυμβαχος 16. xi μβη 16. κυτάγχη 62, 65, 68. Kuraida 67. Kirai Jos 67.

Kureria 68. Kuropras 68. Kurovola 62. xinellov 16. κίπη 16. xirne 319. xwwiln 16. xwlor 16. Kwragog 66. xwc 16. laior 861. λαιός 219. λαμός 223. λαφυρον 361. λεία 361. AuBiros 107. λείβω 107. λέσχη 364. λέων 361. λιλαίομαι 173. λίτρα 119, 198. λύω 182. μάδαρος 29. μαδός 29. μαζός 29. Maia 170. natronai 313. μάμμη 29. μαρμαίοω 163. μάρμαρος 164. μασμαρυγή 164. μασάσθαι 29. μαστός 29. μέθυ 384. μέλαθρον 60. μέλας 60. μέλδομαι 313. μέλ. 384. µέλει 313. µéros 177. Μέντως 111. μένω 313. μερίζω 312. μέριμια 318. μερμηρίζω 312. μέρος 312. μηρύεσθαι 281. μήτης 29. μήτις 131. μιμναίσκω 366. μιμιήσκω 818. μορμύρω 237. μόσχος 29. μύ, μῦ 237. μύδος 288.

uvia 365. μυχός 862. nic 365. μύσκος 362. neooc 362. μύσος 238, 362. μίω 237. μίωψ 365. Neavdola 64. réoc 60. regos 57f., 167. rήχω 56. v150 58. rija 58. ripas 58 Norne 58. riv 60. ruos 60. Elwos 72. Eilor 30. ξύν 70 f. Service 70. oduser 34. όδός 26. όζος 28 f. olat 31 olhior 31. οίμος 31. οίσεσθαι 31. oxeller 16. όλέχω <u>869.</u> ολέσκω 367. όμαλός 67. ομαρες 65, 66. Quapior 66. ομηρος 66. ομοιος 65. Όμόλη 68. Oundwing 68. όμός 62, 66. Hol. orvua 214. οπάων 26. όρέγω 238. δρθός 80. ορπη 357. οσης 358. όσσητής 25. όστεόν 28, 131. οσχεος 29. όσχη 29. ὄσχος 29, 288. οιοβος 19. ότοτίζω 19. sicil. Ovllyov 72. ούραχός 19.

ouplayor 19. παίειν 19, 284. παρά 373. παραί 373. πάραντα 289. παρθένος 29. πάρος 873. πας 289. πάσχω 364. πάταγος 19. Πατροκλής 104. Harpoxlos 104. **пескос** 364. néxxoc 364. περιωπή 68. Περσεφόνη 106. πέσκος 364. πέτρα 205. πέτρος 205. πηδαν 281. 76rm 119. πίσυρες 206. πλέκειν 430. πληθος 120. Πολυδεύκης 106. πόρτις 30. ποσαχη 436. ποτανής 287. πόταρος 66. πρανής 287. πρανον 287. ποηνής 286. πυο 289. προσανής 287. προσηνής 286. προσηγοιατος 287. προτί 289. πρώρα 375. πρώτος 375. ntaleir 19. πτερόν 55. πτίσσω 365. πτόρθος 29. πωυ 170. φάπανος 360. φαπίς 358. όἀπυς 360. ράφαιος 360. ράφυς 360. 060 og 22. lac. φιπίο 359. όlπος 359. ὀίψ <mark>859.</mark> ὀόθιος <mark>22</mark>. ρόθος 22.

οιβδεῖν 22. ροιδμός 22. portos 22. pogetr 22. ooxdeir 22. induós 23. ούσχευ 369. ρώψ 358. σαiros 61. σαϊοί, σαζοι 61. σάκα 55. σάχτα 55. Zaun 64. Σάμινθος 64. Σαμιγος 65. Σaulwr 65. Σαμοθράκη 64. Σάμος 68. Σαμος 63. Σαμύλος 65. Σάμων 65, 67. Σαμώνιον (πεδίον) 64. σαμώση 62. Σανάπη 68. Zary 64. gardele 62. σaris 224. σαύαρος 20. σαύνιον 20. σαύρη 20. σαυφοβριθής 20. σαίνοης 20. σαυρωτήρ 19. Σειδέκτας 159. Σειμήδης 159. Σείπομπος 160. Σείτυμος 160. σέλπον 360. Σημος 63. Σημων 63. lac. σιά 159. σίλφιον 360. Σιμάγγελος 62, 68. Σίμαιθα 67. Σιμάριον 66 Σιμάριστος <u>62, 68.</u> Σίμαρος 66. σίμιον 65. Σιμιχίδας 65. $\Sigma d(\mu)\mu \log 65$. Zipotic 64. σιμός 64. Σίμος 65. Zuvilos 65. $\Sigma l\mu\omega\nu$ 65, 67.

Zíraidos 67. σινάμωρος 285. Σirarδρος 68. arridove 68. Elrar 67 Σινώπη 68. dor. gioc 159. σκάζω 319. σκαιός 61, 449. Σκαμανδρος 63. axauBoc 62. Exauorae 63. Σκαμων 68. σκαπετος 319. σκέπαρνον 80. σκεύακας 62. σχιμβός 62. Bol. σχίφος 73. σχιεφόν 59. σχνίφος 58 f. σκοφπίος 357. σκιβαλον 55. σκύτος 819. σχώρ 54. σμάραγος 19. σμαφίλη 61. σμερδαλέος 19. σηβαρός 20. Σόμφορος 66. σόναρον 66. boot. govr 65. σπατίλη 56. σπίσθαι 55. σπίδης 211. σπιδόεις 211 σπιθάμη 212. στέας 215. στείνεσθαι 285. στένος 215, 285. στένω 215, 285. στενμαι 214, 285. στίζω 59. στόμα 214. tol. στύμα 214. στυπάζει 56, 59. στύπεα 56. στυφάν 56. στώμυλος 214. Συμαίθα 67. Σύμαιθος 67. Συμάρης 66. σύν <u>54, 62, 65.</u> συνάρηρα 66. συνήρης 66.

συνόδους 68. σύρειν 15. ταλαίπωρος 284. ταλαπείψιος <mark>284</mark>. τέλσον <mark>278</mark> f. τέρετρον 119, 198. τέρπω 309, 311. TETPalvw 369. τετρεμαίνω 369. τίθημι 158. τιθαιβώσσω 363. τιθασός 363. τιτρώσχω <u>366</u>. τόνθους 19. τραχηλιάω 218. τρέω 271. τριξός 70, 72. τρίπλα 481. τρισσός 70, 72. τριφάσιος 437. τρίχθα 70. τρώσκω 366. τυπάζει 57. **τυπεί 57.** Bol. υμοιος 65. ύπήνη 286. upalre 194. φάσκω 867, 448. wz. φθαρ 141. φορβή 192. φρές 416. φρέω 416 f. φύλλον 29, 181. φίσα 405. φυσάω 211. χανδ- 181. χαραδριός 51 f. ψέφος 59. ώμός 13.

2) Neugriechisch.

άκόμα 123. ἀκόμη 123. ἀκόμη 123. ακόμη 123. ακόμη 123. ακόμη 123. βάιτος 221. ghizi 399. πάιαγκας 224. peratou 398. plonnouta 399. τὸ πλῶσ 399. ploso 399.

συνθύξω 72.

σάνια 224.

σουβλα 225. σουβλί 225. σουγλί 225. χρειάζομαι 400.

C. Italische sprachen.

1) Lateinisch.

acupedius 240. ad 376 f. adagium 278. adsecla 277. aedes 180. aeger 112. aegrotus 112. Aesculanus 111. Aesculapius 106. Aiax 72. Alemona 188. amarus 13. amb-, ambi- 880. ancilla 114. Anculae 114. Ancus 114. anfractus 381. Angerona 111. Angitia 109. ango 111. anguis 109. Anguitia 109. ante 289, 372, ape 379. apor 379. apud 379. ar- 376 ff. arbiter 132, 878. arbor 121. arcesso 862. arduus 121. argentum 240. argilla 240. arguo 187, 240. arundo 376. auctumnus 112, 168. augere 182. autem 298. auxilium 184. baculum 369. bifarius 437. bilis 382. bis 210. bos 210. Bubona 111. bubulcus 111.

bubulus 111. Cacus 176. calare 134, 218. calceus 16. calcitrare 16. calx 16. Camena, Camoena 178. canere 18. Caprotina 112. carmen 18. Carmena 178. carpere 357. Casmena 18, 178. cautes 131. Cerealis 175, 302. Ceres 175, 302. Cerritus 802 Cerus 174, 189. cespes 199. Cinxia 109. citra 372. clamo 218. clangor 217. clitellae 112. Clitumnus 112, 168. clivus 112. cluo 216. colere 122. collis 15. compedio 364 f. compesco 364 f. concilium 184. congruo 141. Consus 109, contio 183. contra 372. coquo 277. cornu 217. corvus 217. crepida 359. crus 141, 218. cucumis 300. cui 308. culina 277. culmen 15, 225.

cum, com- 54, 62, 65,

69.

cupa 16.

cuspis 212. altlat. deda 138. defructum 130. defrutum 130. delica 277. delicus 277. delinguo 277. Dia 161. Diana 161 Diespiter 114ff., 293, 320. Diovis 161. Dispiter 114 ff., 161. diurnus 293, 320. Dius Fidius 161. divido 370. dolium 222. domi 803. domui 303, dormio 142. dubius 438. duplex 430 f. duplus 430 f. altlat. eeis 307. egestas 307. elogium 275 ff. eloquens 278. eloquium 278. Empanda 108. enim 298. altlat. enos 307. erga 240. ergo 289. erroneus 208. esca 364. escit 368f. escunt 363 f., 449. altlat. exstrad 372. fames 293. farcio 104. Faronia 110. Fatua 113. Fatuus 118. fel 224, 382. wz. fer 192. Feronia 110. fervere 180. Flora 117. fluo 137.

ff.

labrum 125.
lac 180.
lactoris 109
Lacturcia 109.
Lacturnus 111
laevus 219.
lama 223.
lamberare 125.
lanterna 198.
Lanuvium 192.
Lar 118, 178.
Lara 174.
Lares 113, 173,
Larunda 174.
Larva 113, 174.
lascivus 142.
laser 360.
laserpitium 860.
Lases <u>113, 178.</u> laterna <u>198.</u>
laterna 198.
latum 119.
lătus <u>121.</u>
Laverna 181, 361.
Lemures 181.
liber 119.
Liber 107.
Libera 107.
libo 107.
libra <u>119, 198.</u> liceor <u>277.</u>
liceor 277.
licet 277.
licinus 277.
limus 277.
linquo 277. linter 132.
linter 132.
locusta 278.
longus 122.
Luceres 175, 296. Lucereses 175, 296.
Lucereses 175, 296.
lucrum 182.
lunter 132.
luo 182.
Maja 168 ff.
Majesta 171. majestas 171, 307.
majestas <u>171</u> , <u>307</u> .
Majus 171.
Mamurius 110.
mane 117, 304.
Manturna 111.
(Cerus) Manus 174.
Marica 164.
Marmar 161 ff.
Marmor 161 ff.
Mars 161 ff.
Marspiter 114ff.

masculus 288. Matuta 110, 117. Mayors 161 ff. altlat. mehe 307. mel 384. Menerva 113, 177, ment- 289. Mercurius 110. metus 132. Minerva 177. mirimodis 306. mitis 131. altlat. mius 133. mŏdŏ 122. morbus 189. mort- 289. mu facere 237. multifarius 487. multimodis 306. murmurare 237. murta 109. Murtia 109. mus 865. musca 365. nam 298. nebula 167. nempe 298. Neptumnus 112, 167. Neptunus 167. Neria 177. Nerio 177. altlat. nis 307. nix 58. nubes 167. nuces 278. nugae 278. nurus 60. obliquus 277, omnimodis 306. ops 120. opus 120. ordo 182. orea 288. oro 448. os, oris 448. os, ossis 28, 131. ossua 131. Pacuvius 192. Palatua 181. palea 181. Pales 179 ff. Palici 181. Palilia 179. palpebra 198. palpetra 198, 200.

277.

89.

449.

468	Wortregiste
Panda 108.	quicquid 115.
pandere 108.	quidam 298.
papilio 202.	quidem 298.
Parcae 108.	quoi 303.
Parilia 179.	quomodo 122 ff.
Patella 108, 117.	quondam 298.
patella 108.	rapere 361.
Patellana 117.	raucus 22.
patere 108.	ravis 22.
patina 108, 117.	re- 376.
pavire 19, 284.	Recaranus 175.
pedet- 134.	red- 376.
per <u>376.</u>	redivivus 371.
Peragenor 113.	regere 288.
perdagatus 376.	relicuus, reliquus
altlat. perdeam 376.	repo 861.
perdius 293, 320.	rete 181.
petra 205 ff.	ruber 191, 382.
petrones 205.	rubidus 194.
pinso <u>865.</u>	rudere 22.
piscis 142.	rudus 224.
pius 119.	rufus 191, 382.
plebes <u>120, 293.</u>	rugire 22.
plebs <u>120, 293.</u>	ruiturus 139.
plectere 435.	ruma 109.
plicare 430.	Rumia 109.
pluxi 186.	Ruminus 111.
Pollux 106.	rumor 22.
por 880.	rumpere 361.
postulare 134.	ruo 137.
posui <u>138.</u>	rupes 209.
post 872.	Rupilius 361.
Pota 108. potestas 307.	rutus 139. sacer 179.
potiri 131.	Sacturnus 111, 1
prae 372 ff.	saevus 61.
praedoptiont 373.	sagitta 208.
praestites 116, 118.	sancire 179.
pridem 298, 374.	sanctus 179.
primus 474.	Sancus 178.
prior 474.	sane 304.
priscus 300, 374.	sarmen, sarmentu
pristinus 800, 374.	sarpere 187, 857
pro 374.	Saturnus 111, 18
prod- 874.	saxum 207.
prodigium 278.	scaevus 61, 219,
pronus 286.	scindere 207.
propitius 211.	scirpus 359.
Proserpina 106.	scortum 180.
prosper 211, 298.	scrupulum 209.
pubes 300.	scrupus 209.
quadratarius 207.	secare 207.
quattuor 296.	secta 186, 277.
queror 209.	secundus 277.
qui (abl.) <u>304.</u>	securis 207.

secus 277. sĕd 375. altlat. sēd (seditio u. s. w.) 801, 875. sedum (= sed) 376. seges 208. Segesta 110. Seja 109, 111. altlat. seine 302. semen 109. semi- 63. Semo 113, 178. septuaginta 131. sequor 179. sero 109. serpe <u>860</u>. sibilus 382. sic 802. sifilus 382. similis 65, 69. altlat. simitu 69. simplex 430 f. simplus 430 f. sirpare 359. sirpea 359. sirpiculi 359. sirpus 359. sirpe 360. simul 65, 69. sine 301, 375. sobrinus 292. socer 54. solvo 187, 182. spatium 212. sperare 293. speres 211, 298. spes 211, 293. spiritus 211. spiro 209 f. spissus 211 f. Stator 114. m 858. sterculinium 109. stercus 55, 109. 9, 182. Stercutius 109. Stercutus 109. sterquilinium 109. subula 225. suere 225. sueris 301. supra 372. altlat. suprad 372. surculus 358. surpiculi 359. sus 301. taedet 198.

talea 223. tam 298. tenebrae 196 ff. terebra 119, 198. teter 198. torculum 277. tormentum 277. torques 277. torreo 183. tremo 142. trifarius 437. tundo 59. tuor 187. uber 203. Ulixes 72 ultra 872. ultroneus 203. Unxia 109. -uo 224. urbs 120, 203. urere 172, 271. urina 120. uti 289. -uviae 224. vabrum 194, 389 f. vafer 194, 389 f. vates 181. Vedius 161. Vediovis 161. vegetus 29, 132. Venilia, Venelia 178. Venus 178. verbena 122, 208. verber 203. vertere 221. Vesta 130, 171 f. Vesuvius 192. Vica 108. Victa 109. Victua 109. vigere 132. virga 208. vis 300. viscum 73. viscus 78. Vitruvius 192. vivere 136. viverra 221. volare 111. Volcanus, Vulcanus 164. Vesuna 178, 183. voltur 111. Volturna 111. Volturnus 111.

2) Umbrisch.

amprehtu u. s. w. 381. arnipo 377. Armune 193. verb. st. ben- 210. Cerfo- Martio- 189. ebetrafe 191. Fiso- 103, 109, 179, 193, Fisovio- 179, 193. hebetafe 191. wz. her 110. Honde (Hunte) 191. hondomo- 191. hondu- 191. Horso- 191. huntro-, hundro- 191. Hurio- 191. Jovio- 193. Jupater, Juve u. s. w. 193. Juvio 193. kalero 388. Krapuvio (Grabovio) 192. kumates 131. Mars 161. mehe 192. muta 131. nerf 177. nerus 177 Padella 108. perne 118. petur- 206. Prestata 116, 118. Prestata Çerfia 189. Puemuno- 183, 188. Pupriko- 183, 188. rofo- 191. rufro- 190, 191. Saçio- 178. Sako- 178, 193. Sançio- 179, 193. Sanko- 178, 198. Tefro- 193. Treba 193. Tursa 183. Tursa Çerfia 189. verb. st. turse- 183. tursitu- 183. vufeto- 194, 383. Vufiuno- 194, 383. vufro- 194, 383.

3) Oskisch. Sabellisch. Volskisch.

amfret 381. Amma- 117. amnud 382. an- 118. Anafros 117. anter- 118. Anterstata- 118. Anthlowrn 103. volsk. arpatitu 377. volsk. atahus 377. contrud 382. volsk. Declune 195. Diumpa- 117. ehtrad 382. embratur 118. en- 118. Entra- 118, 173. mars. Erino- 183, 189. Evklo- 106. Fluusa- 117. Fluusasio- 119. Fu(u)tri- 119. Geneta- 118. wz. her 110, 118. Hereclo u. s. w. 103 ff. Herentat- 118. inim 298. volsk. Jovia- 161. Kerrí u. s. w. 175, 302. lovfro 119. Maatois 117. Maesius 171. Mahio- 171. Maiio- 171. Mamers 161 meeslikiies 103, nerum 177 sab, Novesede, Novensiles, -sides 195. Patana- 108, 117. petora 206. piíhio- 119. piístíaí 108 sab. Poimunia- 188. pru 382. Pup(i)diis 188. Regatureí 105, 118. sei 382. Verehasio- 119. Versor 118.

Vestia- 171, 173. Vezkeí 117.

4) Romanisch.

rum. acolò 123. rum. acù, acum 122, 124. friaul. acumò 122. genues. a giabba 126. ven. a jaba 126. mlat. amodo 128, mail. ancamò 123, friaul. ancemò 123. it. ancora 128. mail. anmò 123. rum. balta 221. it. briaco 126. it. bricca, bricco 208. it. briciolo 208. frz. briser 126. prov. brizar 125. ven. ca (quam) 124. rum. ca 124. mlat. calandrus 51. it. Carrara 207. frz. carreau 207. mlat. celga 223. friaul. çemüt 125. rum. ce'tre 198. friaul. clap 209. friaul. clapadà 209. südrum. cliáe 201. prov. ven. co 123, 124. rum. colò 128. prov. com 123. prov. coma 123. it. come 123.

frz. comment 124. it. como 123. logud. cómo 123. stidit. ctigna, ctigně 124. roman. culm 225. rum. culme 225. friaul. cumò 122 frz. délabrer 125. frz. éclat 209. neuprov. esbriga 125. prov. esclater 209. friaul. fari 200. rum. faur 200. it. folla 212. frz. foule 212 mlat. it. fortuna 225. rum. giába 126. südit. gně 124. rum. gni 124. rum, hülmu 225 mlat. humulus 225. südsard. immòi 123. rum. intunerek 199. frz. ivrogne 126. span, jabardo 126. rum. kreeri 200. frz. lambeau 125. span. lambel 125. frz. lambriche 125. it. lappare 201. it. láppole 201. rum. lucrare 121. friaul. modant 122. altfrz. orains 122.

rum. paianginu 224. span. párpado 201. rum. peatre 199, 205, frz. pierre 205. it. pietra 205. it. pioppo 201. rum. pleope 200. rum. plop 201. it. qua 123. it. quadrello 207. rom. rauba 224. it. roba 224. it, sauro 225. mlat. saurus 225. ven. sbregár 125. ven. sborgna 125. it. schiappare 209. it. schiattare 209. neap. scfgna 124. friaul. sclap 209. friaul. sclapa 209, frz, siffler 382. friaul. slambrá 125. mlat. sorus 225. rum. sulä 225. it. taglia 223. mlat. telia, tilia 228. span. tétrico 199. span. it. tetro 199. rum. unfik 200. prov. vianda 249 friaul. vreás 126. neap. vreccia 208.

D. Arische sprachen.

1) Sanskrit.

ähurá 111. ähüraná 111. akša 55. áňka 196. akkha 142. ati 289, 379. ádman 193. admani 193. admani 193. admani 194. an. 112. an. 112.

antar 118. anti 289. apás 121. ápas 121. apnas 121. abhimāti 181. wz. am u. s. w. 12 f. ámívā 8 ff., 12. amlá 13. arana 80. arani 30. aruná 189. arká 183. wz. arkkh 368, 448, 449. wz. arg 137, 238. arguna 240.

wz. ardh 121. árdha 121. ardhá 121. avakara 54. avasakthikā 55. avaskara 54. asthi 28, 131. ahi 109. äná 286. āma 13. ārana 189. āranaga 189. ārāt 378. wz. i 142. wz. ikkh 142, 367. iti 289.

idammaja 202.	kšīra <u>130.</u>	dvi 370.
idānīm 203.	khang 319.	dvidhá 436 ff.
invati 136.	wz. gakkh 367.	dvēdhá 439.
irasj 449.	wz. gar (tönen) 218.	wz. dhar 313.
wz. iš 2, 367.	wz. gar (verschlingen)	wz. dhā 158.
wz. īkš 55.	218.	nápät, náptar 167.
iršj 449.	garaņa 218.	nabh 167.
īršjā 449.	garva 218.	nábha 168.
wz. uk 174.	gala 218.	nabhanú 167.
upamūrjamāņa 288.	guru 218.	nábhas 57 ff., 167.
wz. uš 172, 271.		
üdhas 203.	wz. granth 282.	nabhasá 168.
	wz. gras 271.	nar 177.
ürņavābhi 194.	wz. grah 218.	nárja 177.
ūrdhva 120.	grīva 218.	nava 60.
rgu 238.	gha 440.	návagva 195, 440.
rņvati <u>136.</u>	wz. ghus 216.	Nārājaņá, -ņī 177.
ēkakālam 433.	ghősa 216.	nighaņţu 282.
ēkapará 482.	Khatra 226.	wz. nig 58.
ókas 174.	wz. Khā, Khjāmi 74, 207.	nütana 60.
kankani 18.	Khāga, Khāgā 319.	nunam 60.
wz. kap 18.	wz. Khid 207.	nāu 60.
katidhā 436.	gánitva 248.	patta 205.
kam 154.	gamatar 197, 214.	pattra 205.
wz. kar (facere) 174.	wz. ģi 137.	pajas 130.
wz. kar (rühmen) 216.	ģina 142.	wz. par (hinüberführen)
karisa 54.	wz. gīv 187.	289.
karņa 216 f.	wz. guš 271.	para 144.
wz. karç 18.	wz. tan 197.	parimūrņī 238.
kálā 433.	támisrä 196.	wz. park 434.
wz. kars 275.	wz. tars 183.	pala, palāla 181.
kāra 174.	tarsa 183.	palakja, palankja 181.
kārava 217.	tārā 59.	palāva <u>181.</u>
kärú <u>174, 216.</u>	wz. tig 59.	palāça 181.
kārsman 274.	wz. tud 60.	palāçin 181.
kālá 433.	wz. tup 57, 60.	paligaka 181.
kinkini 18.	wz. tras 271.	pallava 181.
kīrti 216.	trikalā 433.	wz. paç 59.
krmi 226.	trikālam 433.	pālá 179.
krça 15.	tridhá 436 ff.	pāvaká 184, 188.
krsi 175.	trēdhá 439.	půckali 319.
kona 18.	danda 131.	pur 120.
wz. krand 217.	wz. darh 223.	pura 120.
	davijas 219.	
wz. kram 213.		purás <u>873.</u>
krāņá 175.	dáçagva 195, 441.	wz. pū <u>184</u> ff.
krāņán 175.	wz. dā 219.	pra 289.
wz. klam 181.	wz. div 161.	wz. prakkh 449.
kvan 18.	divaspati 117.	prati 289, 878.
wz. ksan 213.	divôduh 320.	prathama 375.
wz. ksad 213.	dīrgha 218 f.	prathas 121.
kšapā <u>59.</u>	dūra 219.	prastumpati 57.
wz. kšam 213.	dravá 50.	wz. phal 181.
kšā 218.	dravará 50.	phála 181.
wz. kši (herrschen) 213.	wz. drāgh 122.	phulla 181.
wz. kši (zerstören) 213.	drāghījas 122, 218.	babhru 194.
wz. kši (wohnen) 213.	dvāpara 432.	barbara 458.
201 (1101111011)	areken was	AUVI

4.2		
barbaratā 454.	wz. jas 271.	wz. çar 217.
		çarana 141.
bhaga 220.	ragata 240.	wz. cardh 190.
wz. bhang 163.	ratha 23.	cárdha 190.
bhadrá 192.	wz. rad 121.	çardhas 190
wz. bhand 192.	wz. radh 121.	çalpa 357.
bhandánā 192.	randhra 121.	çaspa 199.
wz. bhar 192.	wz. rā 219.	cásman 178.
wz. bharg 130.	wz. riç 368.	çāká 176.
wz. bharv 192.	wz. ris 367.	cáka 176.
wz. bhās 142, 367, 448.	rudhira 190.	çāsti 130.
wz. bhās 367.	wz. lap 278.	çiprā 162.
wz. bhug 163.	wz. las 142, 173, 448.	wz. cîk 55.
bhrçajāmi 104.	wz. lip 223.	wz. cus 271.
wz, bhram 218.	wz. lū 181, 361.	ergāla 217.
makhá 164.	vagra 132.	çrdhjā' 190.
maghá 168.	wz. vadh 25, 270.	çriga 217.
maghávan 168.	vadhá 25, 268, 270.	wz. cram 181.
matsja 142.	vádbas 267 f.	cravas 216.
wz. mad 334.	wz. van 178.	crāvasti 197.
madhu 384.	vánas 178.	wz. cri 213.
mádhja 190.	várkas 164 f.	wz. cru 216.
wz. man 182, 215.	varkín 167.	cruti 197.
mánasvat 177.	vardh 120, 203.	cvacura 54.
wz. mar 237.	wz. vas (wohnen) 130,	sakala 433.
máriki 164.	172.	sakthi 55.
marút 162.	vás 172.	sangrāma 141.
wz. mard 313.	wz. vas (leuchten) 130,	wz. sak u. s. w. 179.
wz. mas 238.	171 f.	wz. sap 179.
máh 168.	vasatí 172.	sam 54.
wz. mah 164.	vástu 172, 184.	sama 65.
máhas 164.	vāģa 132.	savitar 139.
mahf 169 f.	vāģajāmi 132.	savjá 61, 449.
wz. mā 215.	wz. vāńkh 368.	sahásra 196.
mätar (verfertiger) 29.	vāņa 163.	sāmi 63.
mána 174.	-vāra 432.	wz. sik 55.
mānjá 174.	vāri 120.	sima 65.
wz. mis 365.	vāçī 163.	wz. sīk 55.
mugdha 237.	vāspa 144.	wz. su (zeugen) 60.
mudra 237.	vāsanā 183.	sūnu 60.
mudhā 237.	vāsará 172, 188.	wz. stan 215, 285.
wz. mus 238, 365.	vāstu 172.	stana 215.
muska 238.	vástospáti 172.	staras (pl. von str) 59.
muskara 238.	vivásvat 172.	stáva 137.
musti 238, 365.	vivásvan 172.	stāmu 214.
wz. muh 237.	wz. viš 870.	wz. stu 213.
wz. mū 237.	višu 370.	stūpa 215.
mūtra 288.	vrkívat 167.	wz. stjāi 214.
mūrkha 237.	wz. vran 163.	sthavira 215.
wz. mūrkh 237.	wz. vrack 163.	wz. sthā 215.
mūrta 237.	wz. ças, ças (singen,	
mūša 365.	preisen) 178.	sthāvara 215.
jakan 54.	wz. çãs, ças (med. sich	
jakrt 54.	sehnen) 209.	snāju 197.
wz. jam 213.	çakan, çakrt 54.	snāva 197.
	·	

wz. snih 58. wz. snu 60. snušā 60. wz. sphat 181. spac 59. sphira 212. sphita 212. wz. sphut 181. wz. sjand 449. sjona 449. wz. han 191. ha 440. wz. har 104, 110. haridrā 50. haridru 50. hāridravá 50. hrikh 367, 448.

2) Prakrit. Neuindisch.

mahr. andhalā 219. mahr. dāvā, dāvā 219. mahr. dāhā 219. prākr. pai 210.

3) Altéranisch.

altp. adam 214. araçka 449. kaofa 214. gaosa 216. wz. gus 216. gerepta 167. verb. st. gaça 448. zafan 214. tāthra 198.

tāthra 198, thrižat 436, thrižvat 436, daregha 218, wz. dā 368, dāoman 368, dām 368, dāmi 368, altp. dranga 122,

dvaidī 438. napta 167. perecka 449. altp. baga 220. bitja 210. bifra 433.

bis 210.
vareda 203.
altp. vardana 120, 203.
ctakhra 215.

ctaman 213. wz. ctu 214. wz. cnā 58. cnāvare 197. wz. cniz 58.

crva 217.
havja 61, 449.

4) Neuéranisch.

oss. ar- 378. kurd. är 199. arm. ar'acel 448. kurd. daf (dav) 214. up. dahan 214. np. dāmād 214. np. dirang 122. kurd. ectev 214 kurd, estūm 214. np. gerd 120. kurd, kew 214. np. küh 214. np. khār 207. np. khvāhiš 211. np. khvästan 209. arm. q'ar 207. arm. q'ar 207 oss. mit, mud 384. np. muhr 237. oss. ra 376. kurd. stu 214. np. sükhtan 448. np. šinākhtan, šināsam 448. np. tär 199. np. tārān 199. oss, thar 199. oss, tzuppar 210. neup. verd 120.

E. Celtische sprachen.

gall. arē 378. gadh. cluas 216. welsch saeth 208. ir. saib 61. ir. seachraith 54.

F. Lettisch-slavische sprachen.

alŭkati 221.
Anŭthinŭ 221.
lit. arti 378.
ateimi 378.
lit. 4uksztas 319.
biči 221.
blato u. s. w. 221.
bogŭ 220.
borŭ 221.
brechati 221.
brodŭ 221.
brûdo 221.
brûdo 221.
brûdo 221.
ceta 220.
chlŭmŭ 225.

chmèli 225.
chomèstarii 225.
chomjakii 226.
criwinii 226.
criwinii 226.
criwinii 226.
lett. debbes 57.
lit. debesis 57.
deliva, dlii 222.
dligui 219.
böhm. dluh- 219.
russ. ill. dolg- 219.
russ. drug- 219.
altsl. drugii 223.

böhm. druh- 219, lit. dumbu 223. dupli 223. forutuna 225. lit. ganèti u. s. w. 222. lett. gaumā nemt 225. gladūki 222. gobiro 222. gobizu 222. gonèti 222. gonèti 222. gonoziti u. s. w. 222. gorazdi 222. gorazdi 222. gotovu 222.

Wortregister.

gověti 222.
grąbŭ 222
greda 222.
lit. kékszė 319.
klada (trabs) 223.
klada (pedica) 223.
koza 819.
kramola 220.
krepŭkŭ u. s. w. 192.
kruvi 226.
kruvinu 226.
lakati 221.
lèpiti 223.
lėpu 223.
lèvű 219.
litlika 219.
lit. limpu, lipti 223.
lomŭ 223.
malŭ 223.
lit. medus 384.
močiti, moknati 223.
lit. mote' 319.
lit. moteriszkė 819.
mucha 365. lit. musse 365.
nevodu 223.
obuti 224.
lett. ôma 225.
ovosti 224.
čech. pa 128.
paąkŭ 224.

poln. pająk 224.
čech. Parychta, Perych
127 f.
pelinŭ 224.
pleta, plesti 435.
slov. poševi 61.
rabiti 224.
rabŭ 224.
rebŭ 224.
riza 224.
rizikŭ 224.
roba 224.
ruda (metallum) 224.
ruda (temo) 224.
sani 224.
lett. skårds 224.
lit. skarvada 224.
skrvada, skrada 224.
skolika 224.
lett. slåbans 225.
lit. slabněti 225.
slabŭ 225.
sląkŭ 225.
neusl. slôk 225.
smokŭ 225.
poln. sierp 357.
lit, snegas 58.
sněgů 58.
srip 857.
stapŭ 225.
strèla 220.

sulica 225. ychta neusl. suri, sur 225. surŭ 225. svistŭ 210. satīru 226. slov. ševi 61. čech. sidlo 225. altsl. russ. silo 225. šiti 225. mähr. Šperechta 128. sui 61, 449. lit. treigýs 439. lit. trìgubas 440 f. trigubi 441. trižda 439. triždi 439. lit. úmas 225. umŭ 225. lett. vadus 223. lit. vaskas, vaszkas 220. veriga 220. větví 221. věverica 221. poln. wity 221. voskŭ 220. vreteno 221. vrèti 220. vrŭtěti 221. lit. výras 319. lit. vyriszkis 319.

G. Albanesisch.

άκομα 128.

z. 11 lies voluo.

balte (báljtěa) 221. dirdeg 197.

Verbess	erungen.
p. 26 z. 2 lies Fo.9.	p. 169 z. 10 v. u. lies mahibhrt.
p. 39 z. 5 v. u. lies fränkisch.	p. 178 z. 2 lies totorios.
p. 49 setze als seitenüberschrift; zuni	p. 175 z. 13 lies krāņán.
bischen und alemanischen.	p. 190 z. 11 v. u. lies cardh.
p. 49 z. 2 v. u. tilge das kolon.	p. 192 z. 19 lies mahjam.
ib. z. 1 v. u. lies einbrechende.	p. 225 z. 8 lies altnord. smiuga, ags.
p. 54 anm. z. 2 lies kariša und kr.	smûgan.
p. 55 z. 6 lies ahd.	ib. z. 16 lies neuslov.
p. 60 anm. 1 letzte zeile lies neulich.	ib. z. 19 lies mhd.
p. 65 z. 6 v. u. lies wir.	p. 240 z. 12 v. u. lies des.
p. 105 z. 3 lies des.	p. 267 z. 13 v. u. lies adha
p. 117 letzte zeile lies rechtfertigen,	p. 299 z. 7 lies wie.
p. 122 z. 5 v. u. lies aufzustellen.	p. 311 z. 4 lies μεψμηρίζω.
p. 132 z. 10 lies Gell.	p. 319 z. 2 lies půckali.
p. 136 z. 10 lies ruvati.	p. 368 z. 8 lies Kh.

Gedruckt bei A. W. Schade in Berlin, Stallschreiberstr. 47.

p. 371 z. 1 lies Fefianw.

